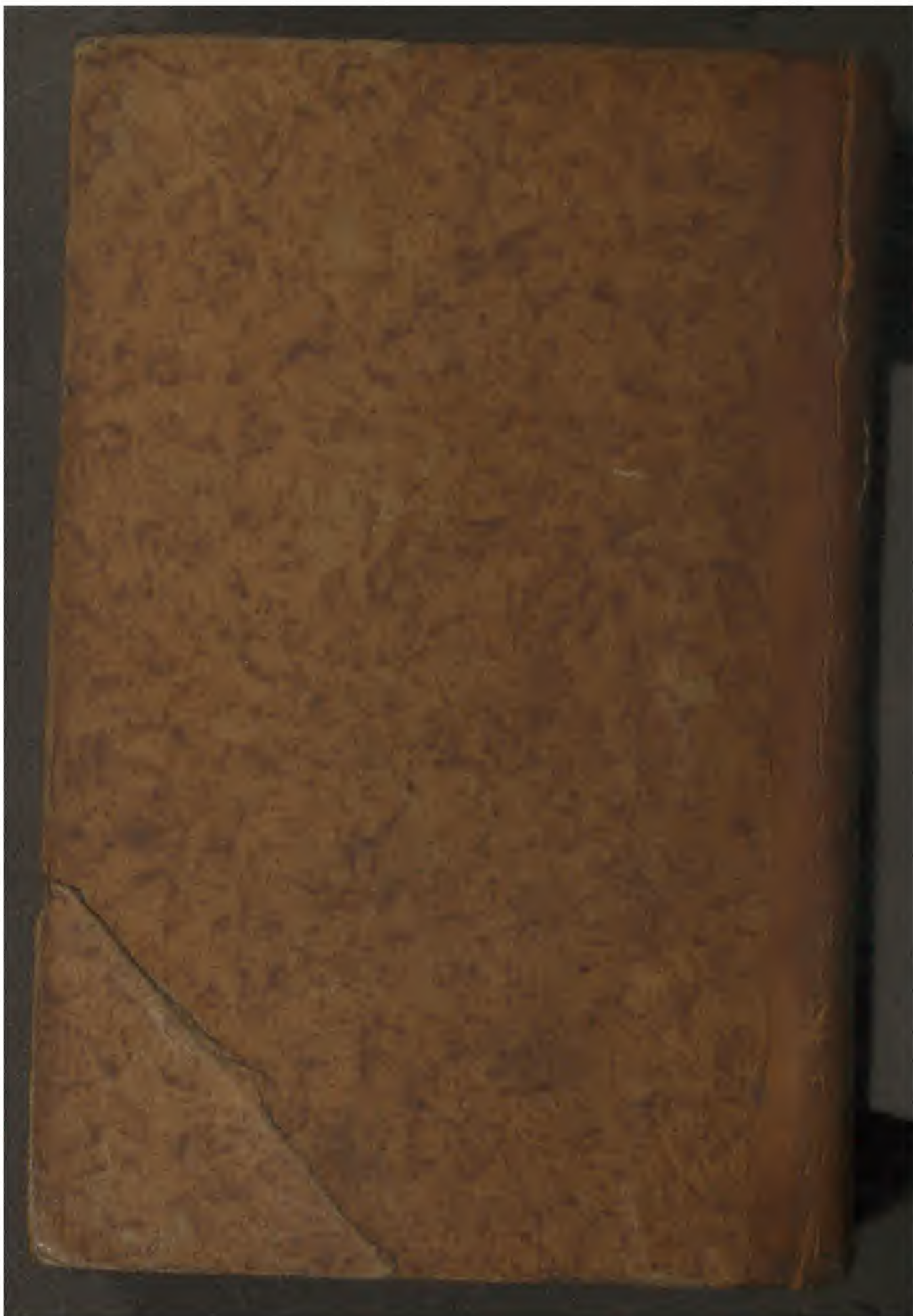






Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4924/A/1





Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4924/A/1



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4924/A/1

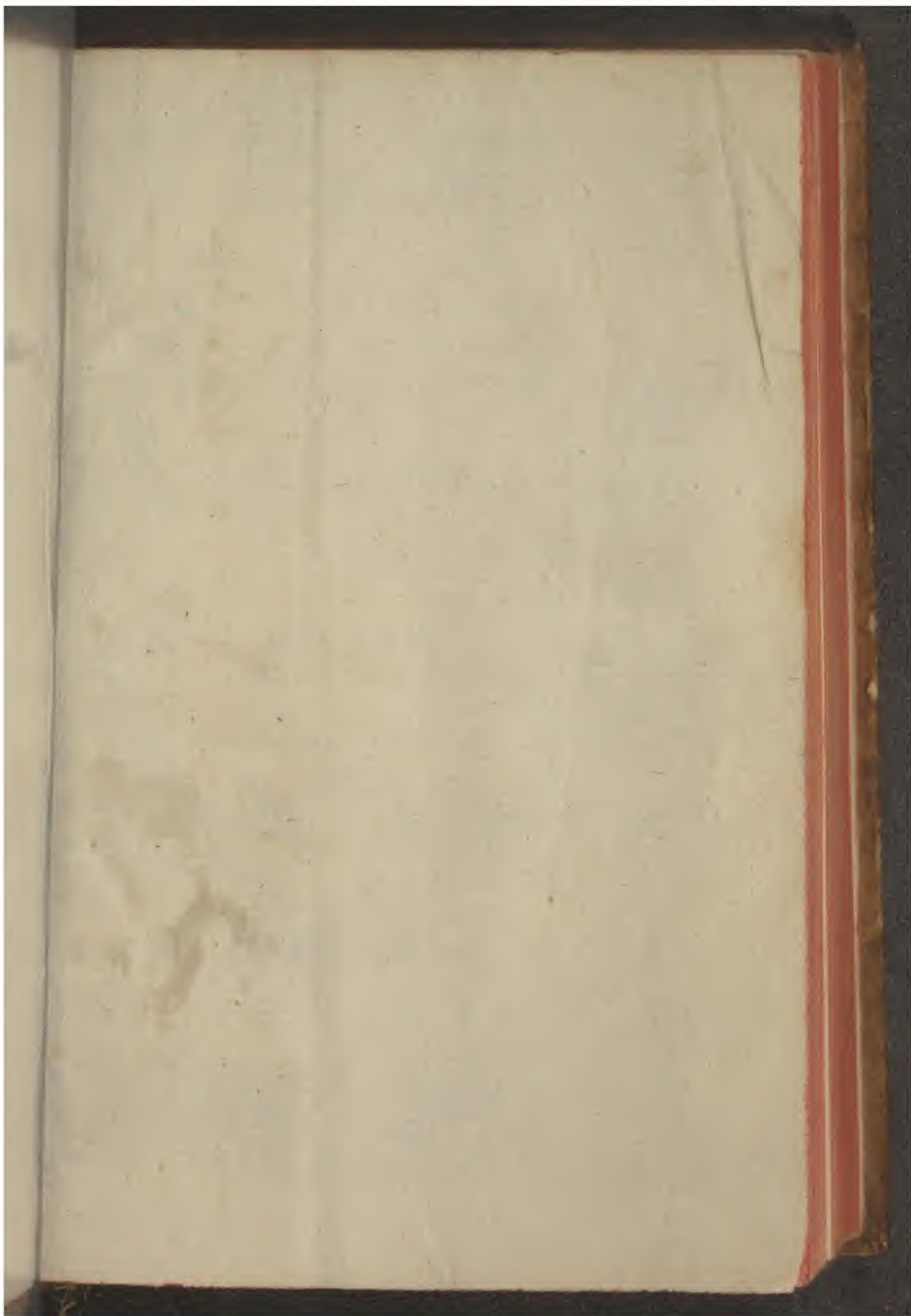


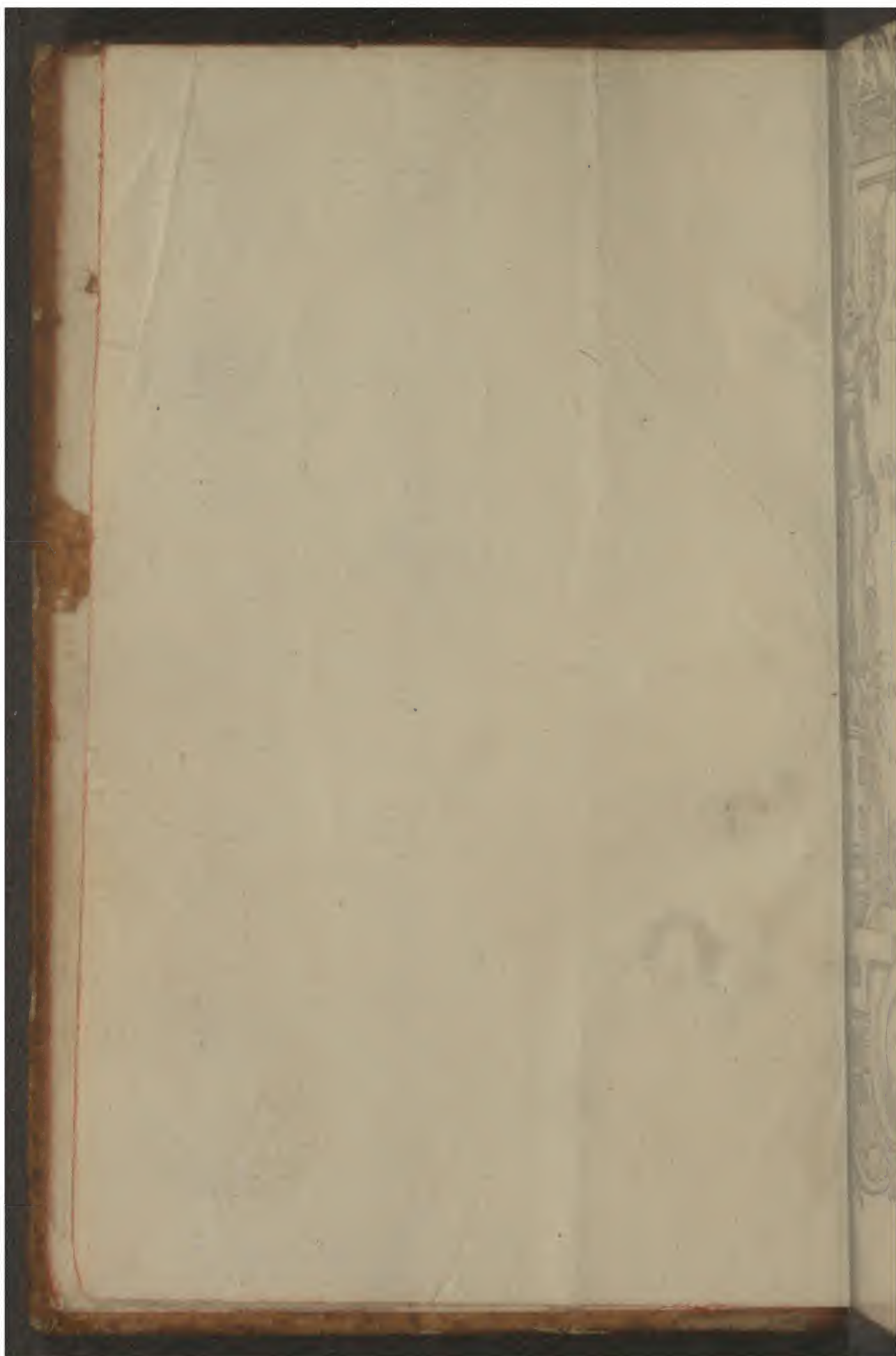
Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4924/A/1

4924/A/1 5541

E XII 5
16

PETITAEUS Ambianus (Antonijs)





65078(11)

ANT. PETITÆI
AMBIANI
CRISIMEROLOGION,
SEV DIERVM
CRISIMORVM
RATIO.

AD AMPLISSIMVM
MEDICORVM
PARISIENSIVM
ORDINEM.

PARISIIS.

IN ÆDIBVS ROVILLII,
VIA IACOBÆA,
SVB S:GNO CONCORDIÆ.

CVM PRIVILEGIO REGIS.

1566.

IN ANTONII PETITAEI
CRISIMEROLOGION: HENR.
MONANTHOLII RHEMI
EPIGRAMMA.

NIL habuit Phœbi ingeniosa obscurius vsquam
Ars, crisimóque die,terrificáque crisi.
Quæ dubium est medicus:doleatve incertior æger
Ille quidem causæ, sed necis iste suæ.
Iam nihil obscurum est, opere hoc Petitaus utrūque
Non finit esse inter spemque, metúmque diu.

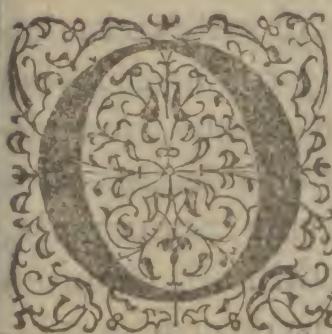
Αὐτοῦ εἰς Αντ. Πετῖταιον

Επιγραμμα.

Ὡς ταῦτ' ἰητροῖς, ἰατρῶν παλῶ διδῶς εἰ
κτίματ' αὖτ' ἀποδῶ δαφνιακὴν σίτησιν.



AMPLISS. MEDICORVM
APVD PARISIORVM LVETIAM
collegio, Antonius Petitæus,
S.



Mnes qui antiquorū scri-
pta, diurna nocturnaque
manu versant (viri am-
plissimi) ita se cōparare
debēt, vt singula, vel ob-
scure dicta, dilucidè ex-
plicēt: vel prolixiùs enar-
rata, rescindā: vel controuersa, componant:
aut, quæ deficiūt, suppleāt, ac deniq; in vsus
cōmunes semper aliquid conferant. Neque
profecto is, qui rei medicæ haud ignarus, di-
ligenter antea acti studii thesauros abdit, sibi,
& musis canens, recto iudicio vti videtur,
cū de sua existimatione, aliis cognitionē
non constituit, dum honestissima laborum
præmia consequi, & doctorum censuram
nō refugere debet. Quid prodest iugi libro-
rum lectione sese macerare, ac turbulento
meditationum æstu, vigiliisque assiduīs, se-
ipsum per multos annos conficere, & in um-
bra delitescere, nec famæ, ac publicis etiam

studiiis consulere? Quid magis exoptandum
cuiquam est, quàm ut plurimis sua industr
prodesse, & velit & possit? Proinde, quoniam
ego in id studiorum meorum rationem, cog
tationesque omnes conferrem, conatus sum
tempus illud, quod mihi liberum, & à scho
la nostrae officiiis vacuum erat, iis rebus in
uestigandis impedere, quarum notitiam, ac
studiosorum non mediocrem utilitatem per
tinere arbitrarer. Cum igitur medicorum
scripta percurrerem, plurimaeque sese undi
que offerrent, in quibus meam facile collo
carem operam: inter veterum monumenta,
non dum satis explicata, & difficilia omnium
iudicio semper habita, una de crisi & crisi
mis diebus *περὶ κρίσεως*, digna visa est, in qua
accuratius tractanda, optimus quisque, & verae
artis studiosissimus, sese exerceret. Itaque cum
hoc Crisimerologion, iam pridem medita
tus essem, & apud me descriptum aliquan
diu retinere, & perpolire cogitasset, ami
cis aliquot clarissimi vestri ordinis, ostendi
quod ubi accuratè perlegissent, cunctationi
meae strenuè occurrerunt, meque adhortati
sunt, ut, antequam vestri collegii ornamen
tis afficerer, subito edendum curarem. Stu
diosis, & his potissimum, quibus solida me
dicorum antiquorum doctrina cordi est, hos
nostros labores, nec inutiles fore, nec ingra
tos

os affirmabant: cū præsertim, hæc de crisi-
mimis diebus *θωπία* obscurior, nondū ve-
rū scriptis satis illustrata esset. Illud etiam
addebāt, sine horum dierū notitia, artē me-
dicam mancam esse, & medicos plurimū
in medendo aberrare, & ægros plurimos,
vitæ periculum subire. Quis enim victus ra-
tionem, pro morbi & crisis ratione, vel te-
nuiore, vel pleniore, rectè præscriberet,
ignoratis diebus crismimis? quopactò, an sym-
ptomata formidāda sint, an nō, dignoscere-
tur? Quid turpius medico, quā vt ex inspe-
ratō æger syncopeprehendatur? Quāto ma-
gis, crisima symptomata vulgi instar perti-
mescere, ac conari opem ferre, aut instante
Crisis tempore ægrum remediis fatigare?
Quapropter horum cohortationibus, hæc
non solum in lucem prodire passus sum, sed
etiam vobis dicare mihi audendum fuit,
quæ, quāvis mihi minimè satisfaciant, cū,
quibusdā præceptoribus nō displicere vi-
deam, reliquis, qui saltem, vel solam iuvan-
di voluntatem, conatúsque semper meritò
probare solent, grata fore confido. Quod
si fortè nimium confidēter, ne dicam licen-
ter, tenuia hæc, amplissimo ordini vestro
dicasse videbor, veniam mihi dari exoptem.
Quis enim ignorat, non nisi maxima tanto
ordini consecranda esse? Quis vestri colle-
* iii

gii ornamenta, aut animo æstimare pro dignitate, aut oratione cōsequi posset? Verūmen animū meum spes iudiciorū æquitati sustētat, & confirmat: hæc sanè effecit, vt cōnatum operamque satis arduā, non posse nō probari persuasum habeam, nec à seuerioris iudicii (dum de iudicis multa propono) cōfutura, mihi metuendū esse existimē. Accipietis igitur (viri prudētissimi) laborem hunc nostrum eo animo, quo reliquorum studiū fauere soletis: ac, pro summa vestra eruditione eundem illum, qui se vestro iudicio committit agnoscetis, qui non minus fauore, atque ornamentis vestris illustrari, quā censura vestra confirmari cupit. Sanè quidem laboris tædia, & contracta ex longis meditationibus fastidia, molliuntur, cū aitis, cui multos annos dedimus operam, antestites, vigilias nostras, recto atque illustri beneuolētiæ iudicio insigniunt, ac ingenii forturam, propitiis suffragiis comprobāt. Multum etiam est, inquit ille, à laudatis viris laudari: at ego non laudari, sed vel probari à vobis, has nostras lucubrationunculas plurimum profecto faciam: nec amicis quotidiano penitenti conuitio vrgentibus paruissē, me poenitebit; & maiorem ad alia quæ molimur, elucubrandā, & ea quæ habemus perpoliendā, alacritatē, iniicietis. Ex Parisiensi Academia, anno à Christo nato 1566. Cal. Maiis.

CAPITVM LIBRI PRIMI

Elenchus.

| | |
|---|-------------------|
| Diebus crifimos à veteribus medicis experientia deprehen- | |
| fos effe, & quinam fint. | Cap.i.pag.1. |
| Dierum crifimorum differentia. | Cap.ii.pag.4. |
| Dignitatis dierum cognitionem, ad morborum & cura- | |
| tiones, & folutiones multum conferre. | Cap.iii.pag.7. |
| Cur Hippocrates aliter de crifimis diebus in Epidemiis, | |
| aliter in Aphorifmis, & prognofticis fcripferit. | |
| Cap.iiii.pag.10. | |
| Quinam dies in prognofticis & Aphorifmis crifimi & cõ- | |
| templabiles fint, eorumque <i>κρίσιμος</i> ad 120. | Ca.v.pa.21. |
| Quinam dies in Epidemiis, veris crifimis afcribantur, & | |
| cur intercidant. | Cap.vi.pag.22. |
| Quodnā morbis principium afignandū fit. | Ca.vii.pa.29. |
| Primi & fecundi diei hiftoria. | Cap.viii.pag.39. |
| Tertii diei hiftoria. | Cap.ix.pag.43. |
| Quarti diei hiftoria. | Cap.x.pag.47. |
| Quinti diei hiftoria. | Cap.xi.pag.52. |
| Sexti diei hiftoria. | Cap.xii.pag.57. |
| Septimi diei hiftoria. | Cap.xiii.pag.13. |
| Octaui & decimi diei hiftoria. | Cap.xiiii.pag.64. |
| Noni diei hiftoria. | Cap.xv.pag.57. |
| Vndecimi diei hiftoria. | Cap.xvi.pag.69. |
| Duodecimi decimifexti & deciminoni hift. | Ca.xvii.p.72. |
| Decimitertii decimi quarti & 15. hift. | Cap.xviii.pag.75. |
| Decimifeptimi & decimioctauo hift. | Cap.xix.pag.81. |
| Vicesimi diei hift. | Cap.xx.pag.87. |
| Dierum qui poft vicesimum funt ad 40. vſque hiftoria. | |
| Cap.xxi.pag.90. | |
| Quadrageſimi 60.80.100.120. hift. | Cap.xxii.pag.94. |

Σὺν τῇ Ελπίς.

ELENCHVS CAPITV

LIB. SECVNDI, IN QVO DE CAVSIS

DIERVM CRISIMORVM AGITVR.

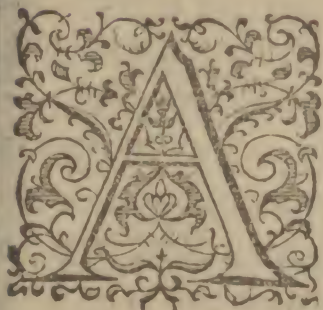
- Quid agendum, disputandūque hoc secundo libr.
Item caularum genera. Cap. i.
Causa materialis dierum crisimorum. Cap. ii.
An dies crismi in intemperie simplici animaduertent
sint. Cap. iii.
An in morbis organicis solutione continui, temerib
præter naturam symptomatis, dies crismi obseru
debeant. Cap. iiii.
Dubitationibus superioribus respondetur. Cap. v.
De causa formali dierum crisimorum. Cap. vi.
Eandem causam formalem in intermittentiū accessi
nibus esse seruandā, quæ dierū in continui. Cap. vii.
Cur quaternarii & septenarii, integris diebus non num
rantur. Cap. viii.
De tribus lunæ mensibus. Cap. ix.
Cur Gal.ensem criticum introduxit. Cap. x.
Aduersariorum Galeni obiectiones. Cap. xi.
Rationes aduersariorum Galeni diluuntur. Cap. xii.
Dierum Crisimorum causa efficiens externa. Cap. xiii.
Solis in hæc inferiora vires: Item lunæ schematismi, a
eius vis in hæc inferiora. Cap. xiiii.
Dierum Crisimorum causa efficiens, iuxta Astronomorum
placita. Cap. xv.
Quomodo cœlestia in hæc inferiora agant, & crism ef
ficient, eamque interdum ad salutem, alias ad mor
tem. Cap. xvi.
An cœlestia malam crism efficiant, & quo pacto. Qua vi
stellæ tanta distantia terrena afficiant. Cap. xvii.
Aduersariorū Gal. obiectiones & dilutiones. Cap. xviii.
Crisimorum dierum causa efficiens interna. Cap. xix.
Intercidentium dierum ratio. Cap. xx.
Comparatio dierum, & horarum crisimarum. Cap. xxi.
Dierum Crisimorum causa finalis. Cap. xxii.



ANT. PETITÆ I
 AMBIANI, DERATIONE
 DIERVM CRISIMORVM
 LIBER PRIMVS.

Dies Crisimos à veteribus medicis experientia,
 deprehensos esse, & quinam sint.

CAP. I.



Dmirādus Hippocrates *Hippocrates*
 non primus solū, sed *primus natu*
 etiam excellenter, crisi- *ram dierum*
 morum dierū naturam, *crisimorum*
 experientia (cui fiden- *cognouit.*
 dum est) deprehendit, *Experientia*
Hippocratis
fidendum.

atque causam generationis ipsorum indi-
 cauit. Archigenes diligenter in artis ope-
 ribus versatus, & huic superior Heraclides
 Tarentinus, ac insuper Philotimus, & Dio-
 cles, alique veteres, qui ante hos ab Hipp.
 diuino multis iam annis elapsis, ingenio
 præstanti fluxerunt, huiusmodi dierum dif-
 ferentiam esse, obseruarunt, ac eorum spe-
 culationem quandam collegerunt. Tan-
 dem sequutus est Galenus, qui cū multis
 annos in eorum obseruatione consum-
 pisset, vt cætera omnia que usu, & expe-

*Galen. lib. 1.
 χρῆσ. ἰμρ.*

*

A

rientia cognita habebat, ingenuè pateface-
re, ac literis mandare consueuerat, iniquissi-
mum esse arbitrat, veritati tenebras offun-
dere: Ita quę de Crisimis diebus veritati con-

*Gal. paterno
insomnio mo-
nitus, ab ado-
lescentia me-
dicinę studio
se tradidit,
ac ab ipsa
etate descri-
ptos obser-
uauit.*

sentanea esse accuratissima experientia, per-
uestigatione, ac iudicio, deprehenderat, ea
quoque scriptis tradere, non dubitauit. Ipse
equidem cum statim ab adolescentia Philo-
sophiæ studio captus, primùm se ad eam
contulisset, mox patris euidenti insomnio
monitus, ad medicinę studium venisset, &
vtrique studio re magis, quàm verbis incum-
beret, ab eo etiam tēpore Crisimos dies ob-

vbi supra. seruare se incepisse scribit, vt ex sua ipsius
experientia quidpiam de eorum controuer-
sia certò statueret, & ipsorum differentiis pa-
tefactis, ortā inter antiquos, & suæ tempesta-
tis medicos, de ipsis litem dirimendam non
altercandi studio: sed cognitionis & scien-
tiæ verique inueniendi cupiditate, suscipe-

*Duplex cri-
simorum die-
rum defini-
tio.*

ret. Sunt autem crisimi dies in quibus firmę,
& plurimę, cum perspicua excretionē, aut
abscellu insigni, mutationes fiunt: siue qui
primariam vim morbos iudicandi habent,

*Qua ratione
Græci hos
dies nuncu-
pare soleant:
Crisimorum,
siue Critico-
rum Etymon*

sed per accidēs quoddā. hi sanè dies Græcis
nō solum κρίσιμοι sed etiā κριτικὴ ἡ τοι κρι-
νόμενα, κρίσιμα dicuntur. ὅτι τὸ κρίνειν, quod
iudicare & decernere significat, vnde & iudi-
ciales dies, seu iudicatorii, iudiciarii, plerisq;
decer-

discernentes, seu decretorii, aliis Critici, & *Quibus nominibus hi dies, apud Latinos efferrī solent*
 Crisimi Græcis vocibus pro Latinis vsurpatis, dicuntur. Nos modo his, modo illis vocabulis, in sequentibus vtemur. Per crisimos autem dies, non solum propriè dicti accipiendi sunt, in quibus morborum iudicationes fiunt, & qui septimanas singulas terminant: cuiusmodi sunt ad 40. vsque diem, hi sex veri Crisimi: 7. 14. 20. 27. 34. 40. verum etiam intelligendi sunt hi, quos Hippoc. & Galen. Ε'πισήμοις & διεγρηθας, hoc est, indices, & contemplabiles vocant, in quibus Crisim futura in alio quopiam Crisimo propriè dicto die, signū aliquod apparet, & qui primos singularum hebdomadarū quaternarios finiunt: hi etiam ad 40. vsque numero, sunt *Indices interdum crisimi deprehenduntur.*
 sex 4. 11. 17. 24. 31. 37. hi verò, quanuis sua natura indices seu prænuntii sint, fit tamen nonnunquam vt iidem ipsi Crisimi etiam deprehendantur.

A ii

TOT dierum crifimorum differentia
sunt, quot & crifew existunt. Et qua-
uis crifes ipse diebus singulis, tam cr-
simis, quam non crifimis eueniant: numero

Gal. lib. 1. tamen inter se pares non sunt, neque simili-
κρίσις κρισις. ter fida. In criticis liquidem diebus plure
Indicationes sunt, & magis fida sunt. In non criticis pa-
singulis die- ciores, & minus fida. Sic crifes quæ in illi-
bus accidunt.

In Crifimis sunt, bonæ ut plurimum sunt, cum mitiori-
diebus plures bus, leuioribusque symptomatis, perfectæ
sunt crifes.

In criticis & indicibus diebus, & contēplatoriis præi-
diebus crifes dicatæ. Quæ verò in his, contrà, malæ sunt
sunt bonæ, si- cū sœuioribus symptomatis, & maiore cum
de, indicatæ, certamine, deficientes, seu imperfectæ, no-
manifestæ,

sine periculo. præindicatæ, sed ἐξ αὐτοῦ διὸν τε καὶ ἀδουκίως, i-
In non criti- est, repente, & ex improviso superuenientes
cis contrariæ,
tum peritis
tum imperi- nō indoctos modò, sed & peritissimos arti-
is medicis ces fallētes. Itaq; quilibet dierū numerus, a-
sese proden-

tes. decernēdum idoneus existimari non debet
Quilibet die-
tum numero- Experimento liquidem comprobatū est, in
tus ad decer-
nendum ido- quibusdā diebus magis quam in aliis egro-
neus non est.

Gal. com. 36. tates à morbis cum subitis mutationibus
lib. 4. aph. berari aut interire. Quemadmodum igitur
sex in vniuersum crifew sunt differentia

Sex Crifew vna enim τελεία, id est absoluta, alia με-
differentia. σεβασία, ἀσφαλὴς, fida, firma, segura: aliqua ἀν-
δρως, sine periculo: alia σαφὴ, manifesta
quædam εὐσημος indicata: alià ἀγαθὴ boni
seu

seu laudabilis: ita nonnulli dies plurimos iudicāt *τελήως ἢ πολλάκις, πρῶς βεβαίως ἢ ἀκινδύως*, alii *σαφῶς*: quidam *περὶ δὴ λῶς*, alii *ἀγαθῶς*.

Absoluta autem dicitur iudicatio, quæ in morbo nihil facit reliqui: firma, fida, secura, certa *μηκέτι ἐπανρχομένη*, siue quæ non amplius redit. Tuta quæ sine periculosis symptomatis accidit. Manifesta vocatur ea, cui excretio quædam, vel abscessus insignis, & conspicuus adest. Cum bonis & laudabilibus signis accidit, quæ ab indice præmonstrata est: bona denique est illa, quæ in sanitatem definit. Contrà vero, vt iudicatio alia *ἀτελής* id est imperfecta, *ἄπιστος* infida, *κινδυνώδης* periculosa, *ἄσαφής* obscura, *ἀσίμος* non præmonstrata, *πρὸς κακῶν* ad malum: ita dies aliqui *ἀτελῶς καὶ σπανίως*, quidam *ἀβεβαίως ἄπρῶς*: alii *μετὰ κινδύνον*: alii *ἄσαφῶς* aut *ἀσίμως*, vel *κακῶς* decernūt. Imperfecta autem Crisis vocatur, cum ex morbo fuerit quidpiam relictum, infida seu incerta *ὅταν ὑποβόσῃ*, siue cum morbi recidiua contingit. Periculosa, quæ cum grauib. symptomatis accidit. Obscura quæ citra excretionem, vel abscessum quempiam euidentem contingit. Sine signis fieri dicitur, quæ à nullo prior die fuerit indicata. Mala quæ *πάντως εἰς ἀπολείαν τελευτᾷ τὸ κάμνοντος*. Cū igitur hæc ita se habeāt maximam esse dierum inter se diffe-

Iudicatio absoluta, fida, firma, secura, certa, tuta, manifesta, bona siue laudabilis.
Gal. L. i.

χρὶς ἡμῶν

Imperfecta Crisis, periculosa, obscura, non indicata, mala.

rentiā, neque omnes dies vim iudicandi habere, constare existimo. Alii etenim sunt in quibus nemo vnquam, aut rarissimè iudicatur, vt 12. & 16. alii in quibus sæpissimè crises fiunt, vt 7. & 14. alii verò in quibus morbi cum sæuioribus symptomatis, & maximo periculo iudicantur, vt 5, & 8. Cæterum sex supra cōmemoratæ iudicationum differentiæ ad duas reuocari poterunt, si tot

*Sex Criseon
differentiæ
ad duas re-
ductæ.
Crisimorum
dierum dua
in vniuersum
differentiæ.*

earū differentias, quot dierū crisimorū constituere voluerimus. Dierū enim crisimorū duæ in vniuersum differentiæ existunt. Alii siquidē Crisimi, sunt in quibus crises sæpius fieri solent, & iudicationis conditionibus prædictis dotati sunt. Alii verò non crisimi dicuntur in quibus crisis interdum vi morbi accidit. Verum non sat est rarò uidisse diem aliquem iudicantem morbos, vt is crisimus dicatur: sed oportet in illo crebro iudicationes fieri, præterea vt crisis sit bona, perfectæ, secunda, manifesta, tuta, necnon præmonstrata. crebro autem iudicare uideri non possunt, primi & rari dies, eòq; crisimi simpliciter dicendi non sunt: sed cū adiectione crisimi rarò, aut etiam casu quodam iudicantes. Ne si absolutè crisimi vocentur, confusio pariat, & dierum crisimorum historia interturbetur. Primi autem dies vocantur ii, quos primus quaterna

*Quæ requi-
runtur vt
crisimus dies
vero dicatur*

*Primi dies
qui.
I. Criseon.*

rius

rius terminat. hi crebro non iudicant, quia *Die 4. rari-
res sunt cri-
ses.* pauci morbi adeò acuti existunt, vt quatuor
primis diebus iudicari possint. Rari verò ii *Rari dies*
dicuntur, in quibus raro contingit iudica-
tionem fieri, quales sunt octauus, & decimus,
& quartus in acutissimis. Quis igitur vel
septimum, vel undecimum, uel decimum-
quartum, vel alios quosdam eis similes non
dixerit decretorios, cum omnes notæ iudi-
cationum in eis adsint?

Dignitatis dierum cognitionem, ad morborum & cu-
rationes, & solutiones multum conferre.

CAP. III.

EST autem crisimorum dierum na- *Crisimorum
dierum natu-
ra quædam exi-
mia est. L. I.
κρίσιμος.*
tura quædam propria, & eximia:
quare ipsorum cognitio ad cura-
tiones & solutiones morborum, non leue
momentum adfert. Ad curationes quidem,
quoniam si parum fidis & minus dignis die-
bus, iudicationem euenisse medicus noue-
rit, ægroto timens, cautius ipsi cibum exhi-
beat: ne si forte incautius nutriuerit, ma-
gnopere lædat. Ad solutiones verò, quia si
fidis, & præcipuis diebus quempiam iudica-
tum aduerterit, ipsum ægrotum non adeo
suspectum habeat, aut ipsi timēs, tenuem vi-
ctus rationem etiam post biduum, à morbi
solutione, præscribat. Contingit enim inter *Non seruata
post solutio-
nes exacta
victus ratio-
ne, multo gra-
uior q̃ initio
morbus reuer-
ti solet.*
dū, vt tanquam soluto integrè morbo, ægri
confidant, cibenturque inde negligentius,

A iiii

Tutum est ad
biduum usq;
diligentem
uictus ratio-
nem seruare,
quanti mor-
bus iudica-
tus sit.

Gal. cōmē.

in lib. 1. οὐδὲ

διαίτ. οὐδὲ

Periculosa in

ratione vi-

ctus omni su-

bita mutatio

Hip. statū 3.

lib. 1. epid.

Dies iudica-

torius ad iu-

dicatōis fir-

mitatē con-

ducit.

Gal. li. 2. pro-

gnost. & li. 1.

χρὶς. ἡμερῶν

& eius quæ per circuitum repetit accessio-
nis occasionem præbeant, sicque cum quasi
fidē solutus sit morbus neglectui, despe-
ctuiq; habitus fuerit, multò hic quàm antea
grauior euadit. Proinde tutum erit, etiamsi
morbus iudicatus fuerit, assuetā, & tenuem
uictus rationē non immutare ad duos usq;

dies, ut dicit Gal. Post hos dies plenius cibā
dus æger, ita tamen ut mutatio illa quæ ἀθ-
εῖας fit, uitetur. Nā quàm formidāda sit om-
nis repentina in ratione uictus mutatio, qui-
uis dignoscere potest ex Philonis filix histo-
ria lib. 1. epid. ascripta. Cui cū copiosa san-
guinis è naribus accidisset eruptio, qua ser-
uari debuisset, ut seruati fuerant, quibus eo

statu aliqua excretio contigisset, quia tamen
intempestiuus die septimo cœnauit, obiit
mortem. Quod Hippocrates laconica sui
uernaculi idiomatis breuitate sic explicat:
φίλωνος γὰρ πῇ θυγατρὶ ἐν ῥινῶν λαυρὼν ἐρρύη, ἐξεδ-
μῶν ὃ ἔπε ἐσεῖπνιπεν ἀκμωτέρως, ἀπέθανεν.

Dies itaque stabilit & confirmat iudi-
cationem, eamque magis fidam & securam
facit. Nam si vniuersis aliis signis æqualiter
progressis decretorius tantum dies deside-
retur, & deficiat, multum sane de criscas

fidē deciditur: sin aliis decernendi signis
non admodum integris perfectisque de-
cretorium diem addideris, securæ solutio-

nīs

nis morbi spem quandam concipies. Idcirco Hipp. lib. 3. prognosticor dicebat: Quibus febres cessant, neque cum signis solutionis, neque in diebus decretoriis, reciduiam in eis expectare oportet. In Græcis codicibus, Galeni commentarius in hanc sententiam, restituendus videtur: alioqui Galenus non solum his, quæ à nobis dicta sunt ex eius doctrina, repugnaret: sed etiam sibi ipsi in eodem commentario, contradiceret: hunc etiam Galeni locum Laurentianus Græcos codices sequutus, sic vertit: Quoties neutrum existat ex his quæ dixit, tunc expectare oportet reciduiam, non ubi alterum adsit, alterum desit. Quæ enim non ex ratione leuant, reciduiam facere consueuerunt, quanquam in diebus accidat decretoriis. At verò constat, ut hæc non ex ratione leuent, quæcumque & neque cum indiciis solutionis, neque in diebus desinant decretoriis. Itaque si negatiue loco copulatiua particula initio commentarii substituatur, sensus erit legitimus, ac Galenus ipse à contradictione vindicari poterit: quod obiter dictum sit. Cæterum citata hæc Hippoc. sententia, non parum confert ad victus rationem probè instituendam: si enim perfectè sanatus sit æger, ei ut sano præscribenda erit victus ratio: sin minus circumspectè agendum,

Hipp. l. 3.
prognost.

Galeni locus
in Græcis
exemplari-
bus emenda-
tus

V. vgl. pro
8X.

Gal. à contra-
dictione vin-
dicatur.

Accidit enim vt interdum melius se habere æger, citra tamen rationem, videatur, quem si morbo liberatum esse existimet medicus, ac tunc pro arburio, victus ratione vti egro permittat, magni mali autor erit. Proinde intelligere licet, nō alium esse, qui accuratè dies crisimos cognoscat, & qui rectam victus rationem instituat: sed in vnum & idem ambo coire necesse est, futurum alioqui vt alterum ab altero corrumpatur, cum alterum ab altero stabiliatur.

*Quando me-
dicus magni
mali autor
est.*

Gal. L. 2.

Crisimorvm

Crisimos dies

cognoscere,

& viciu ra-

tionem n sti-

tuere, mutui

stant auxi-

liu.

Cur Hippocrates aliter de Crisimis diebus in Epide-
miis, aliter in Aphorismis, & Prognosticis scripserit.

CAP. IIII.

Crisimorum

dierum cum

usus, tum na-

tura duplex

Galien. lib. 2.

apud Hipp.

CVM duplex esset dierum crisimorum cum vsus, tum natura, eorum quoque duplicem disciplinam instituit Hippocrates. In Aphorismis siquidem & prognosticis eorum qui secundum quatuordecimiones & hebdomadas inuicem connexi sunt, mentionem fecit. In primo verò Epidemiorum non solum eos dies qui per quaternarios & septenarios inuicem implicantur: sed & intercidentes etiam quosdam dies percurrit. Ipse equidem eos dies qui per quaternarios, & septenarios inuicem complexos, surgunt, ab intercidentibus natura differre depréhendit, quòd illi natura sua, si medicus, æger, ministri, in nullo delinquāt, & ritè externa.

terna comparata sint, de morbis decernunt.

Intercidentes verò nunquam, nisi erratis

quibusdam cōmissis. Quin, vsu etiam differ

re voluit. Nam illi ad futuram iudicatio-

nem: intercidentes ad præteritam referun-

tur. Ad iudicationem futuram prænoscen-

dam, solos quaternarios circuitus agnoscere

sufficiet. Quippe nullo errato commissio, si

insultus, qui per quaternarios fiunt præuide-

ris, & quarto (verbi gratia) die signa quædã

in vrinis, aut deiectionibus, aut sputis appa-

ruerint, iudicationem septimo die futuram,

prænuntiare poteris. Item, si vndecimo, 14.

si 17. vicesimo. Sicque per solos quaterna-

rios de futura iudicatione, omissis interci-

dētibus, iudicium feres. Si verò de iam facta

iudicatione, iudicium ferendum sit, cūm

quaternionum, tūm etiam dierum interci-

dentium vim & facultatem perspectam ha-

bere oportet, & aduertere, num securior ea

fit iudicatio quæ hoc, quàm quæ illo die in-

tercidente euenit: vt (exempli causa) an secu-

rior ea sit quæ quinto, quàm quæ tertio, quæ

item nono, quàm quæ octauo. Cūm igitur

varium vsū, variamq; naturam dierum

crisimorum deprehēdisset Hippocrat. variè

etiam de his diuersis in locis scripsit: & alibi

aliter docuit. Et hoc sanè Hippocrati item

viro veri studiosissimo, videtur accidisse: si

*Futura Cris-
is ut præco-
gnosenda.*

*De præteri-
ta crisi quo-
modo feren-
dum iudi-
cium.*

*Hippocrates
de crisimis
diebus dupli-
cem discipli-
nā reliquit.*

quid ex his quæ in primo epid. habentur, licet colligere. quo in loco multos dies in vnum congeffit, quorum in Prognosticis & Aphorismis nullam rationē habere comperitur. Prius enim libros Epidemiæ scripsit, dū adhuc speculationes artis experientis exploraret, nec in vniuersum sententiā in his ferre, & quid tenendum esset statuere, auderet. Aliter verò post multos annos elapsos, quæ ipse longa experientia obseruauerat, paulò certiora scripsit, cū Aphorismos & Prognostica scriptis mandauit: Demonstratum nanque à Gal. est Epidemiæ libros Prognostico prius & Aphorismis scriptos esse, & memoriam rerum prius obseruatarum suggerere, siue illos commentariorum vim habere, in quibus cū semel ea latissimè primū tractantur, quæ tractanda suscipiuntur, si iterum etiam commētari volumus, ac inter commentandum nonnulla eorum quæ iam scriptis mandata sunt, repetere, cōsiliū est; multa eorum quæ latè dicta sunt, inculpatè omittūtur. Quamobrem cū Hippoc. Epidemiæ libros ante prognostica & Aphorismos velut commentarios conscripserit, mirū non videbitur, si quosdam crissimos dies in Epidemiis recensuerit, quorum in Aphorismis & prognosticis non meminerit. Meritò igitur illic quidem

*Lib. 2. xps.
 ημερ.
 Epidemiæ
 libros ante
 prognostica
 & aphorismos
 scriptos
 esse, & commentariorum
 vim habere.*

dem omnes dies crisimos adscripsit, in his
verò eos tātum, qui insigni facultate dotati
sunt, & naturæ suæ ratione perfecti & insu-
per non mediocrem vsum ad futuri status,
iudiciiue prænotationem exhibent. Cur ita-
que Hippocrates, non vnam in omnibus li-
bris suis decretorum dierum doctrinam
tradiderit: iam liquidò constat. Porro cū
dixerimus aliter Hippocratem in prognosti-
cis, & Aphorismis de diebus Crisimis, aliter
in Epidemiis præcepta tradidisse, qui dies
tūm pares, tūm impares in Epidemiis ab
Hip. Crisimis ascribantur, quos in Apho-
rismis & Prognosticis ademit, sequens Ta-
bella indicabit.

| | |
|-------------------------------|--|
| Dies pares ex prognosticis | ιδ. κ. 14. 20. |
| Dies pares ex Aphorismis. | ιδ. λδ. 14. 34. |
| Dies pares ex primo Epid. | δ. ε. η. ι. ιδ. κη. λ. μη. ξ. π. ρ. 4. 6. 8. 10. 14. 28. 30. 48. 60. 80. 100. |
| Impares dies ex prognost. | ζ. ια. ιζ. 7. 11. 17. |
| Impares ex aphorismis. | γ. ε. ζ. θ. ια. ιζ. κα. κζ. λα. 3. 5. 7. 9. 11. 17. 21. 27. 31. |
| Dies impares ex Epidemiis. | γ. ε. ζ. θ. ια. ιζ. κα. κζ. λα. 3. 5. 7. 9. 11. 17. 21. 27. 31. |

Aduertendum etiam est numerum dierum in Græcis codicibus varium reperiri. Nam codices Hip. & Germanici, & Venetiani lib. 1. Epid. Galeni item cod. ibidem habent π. ρ. id est 80. 100. verum in codicib. Gal. tūm Aldino, tūm Oporino, parium dierum numerus lib. 2. χρισ. ημερ. his designatur notis δ. ε. ι. ιδ. ιη. κ. κδ. κη. λ. λδ. μ. ξ. π. ρκ. vbi post. π. ι. 80. statim ρκ. id est 120. numerat, non 100. ibidē ordo alius margini codicis Basiliensis sic ascribitur δ. ε. η. ι. ιδ. κη. λ. μη. ξ. π. κμ. ρ.

Quinam dies in prognosticis & Aphorismis Crisimi
& contemplabiles sint, eorumque κόσμος ad 120.

CAP. V.

Hippocrates de diebus criticis præcepta tradens in prognosticis, sic inquit: *Hipp. lib. 3. Prognost.*
Febres siue sanus ab his quis euadat, siue pereat, iisdem numero diebus, iudicantur. Vt enim saluberrimæ febres, quæ videlicet tutissimis fulciuntur notis, die quarto vel citius quiescere solent: ita malignissimæ quæque, & quibus periculosissima signa adsunt, die quarto, vel citius interficiunt. Primus itaque earum insultus ita finitur, secundus quaternarius in septimum diem producit, tertius in vndecimum, quartus in decimumquartum, quintus in decimumseptimum, sextus in vicesimum. Hi autem ex acutissimis morbis per quatuor in viginti ex additione proueniunt. Verum huiuscemodi supputatio, per dies integros fieri non potest, quoniam nec annus, nec menses ipsi integris numerantur diebus. Deinde eadem ratione, atque additione primus circuitus ad quatuor & triginta, alter ad quadraginta, tertius ad sexaginta dies perueniet. hoc loco per quaternarios & septimanas ad 20. numerando, ipsum procedere constat: ubi à 14. in 17. vnum definit quaternarium. hæc quidem ex Prognosticis. In Aphorismis

*Hip. Aph. 24.
lib. 2.*

*Septimane
numerando
inuicē conne-
ctenda, aut a
seipsis disjun-
genda in or-
dine dierum
à 14 surgen-
tium.
Cur indices
& cōtempa-
biles dicantur.*

mis verò cūm prædixisset acutos morbos diebus 14. iudicari, mox infert: Septenorum quartus index est, alterius septimanæ octauus initium. Contemplatorius autem rursus vndecimus, hic enim quartus secundæ septimanæ. Contemplatorius iterum decimus septimus: hic enim quartus est à decimoquarto, septimus autem ab vndecimo. Atque in his duobus libris omnes dierū decretoriorum circuitus hebdomadis, & quaternionibus ascribit, è quibus sanè locis euidentissimum fit, tres septimanas Hippocratem innuere, quarum secundam à prima separandam esse voluit. Nam dixit, alterius septimanæ octauum diem initium esse. Tertia autem secundæ septimanæ copulatur, ait enim 17. esse quartum à 14. 7. ab 11. quod nō fieret, nisi 14. dies bis numeraretur, & postremus secundæ septimanæ dies, tertiæ quoque initium existeret. Hanc autem & separationem & connexionē in quaternariis obseruandam esse etiam innuit. Eos quoque quaternarios sua lingua ὑπομύλας & θεωρητάς, id est, contemplabiles & indices nominat, quòd quæ futura sint in diebus crīsimis præcipuis indicent, & quòd in illis quales hi futuri sint, medicus contemplari possit. Nam quartus indicat 7. in 11. medicus contemplatur quid futurū sit 14. & 17.

index

index est 20. Septimanæ vt separantur & copulantur: ita quaternarii cōiungendi aut seiunctim numerandi erunt. Prima itaque septimana vt à secunda seiungitur, ita tertius quaternarius à secundo separabitur. Nā tertius quaternarius secundæ septimanæ initium existit, sic etiam & septimus quaternarius à sexto seiungitur, quoniam quartæ septimanæ, quæ à tertia separanda est, initium existit. Reliqui omnes quaternarii cōiunguntur, siue diem vnum habent cōmunem. Siquidem quaternarii ipfarum septimanarū inuicem coniūgendi sunt, tantum verò seiunctim numerandi erūt, vbi ipsæ septimanæ seiunguntur. Quemadmodū igitur secunda septimana à prima diducitur, nam ab octauo incipit die, & tertia secundæ copulatur, dies etenim 14. ambabus communis est, finis nempe vnus & initium alterius, vt etiam quarta septimana à tertia separatur, ea enim à 21. incipit, ita secundus quaternarius primo cōiungitur, dies namq; quartus finis est primi quaternarii, & initium secundi. Tertius verò quaternarius ratione seiūctionis ipfarum hebdomadarum à secundo dirimitur, quartus cum tertio cōmunem habet diem, nempe vndecimum, quintus item quarto copulatur ratione diei (vtpote 14.) secundæ & tertiæ septimanæ cōmunis. Sextus quinto con-

Prima septimana integra est, & primo quaternario tantum cum secundo coniungitur.

Secunda ultimo suo quaternario cum tertia copulatur.

Tertia non 21. sed 20. terminatur, & à quarta septimana separatur.

Quaternariorum connectio & separatio.

B

nectitur, quoniam 17. finit quintum quaternarium, & inchoat sextum. Septimus à sexto diducitur, quarta etenim septimana à tertia, quæ 20. die terminatur, seiungitur. Incipit enim à 21. die. Octauus quaternio, à septimo non separatur in 24. die. Nonus à 28. die, incipit, & ab octauo quaternario ratione separationis quintæ septimanæ separatur. Decimus quaternarius nono coniungitur in 31. die. Undecimus decimo coniungitur in 34. die ratione coniunctionis septimanarum. Duodecimus item, copulatur undecimo in 37. die. Nam iuxta Hippocratis doctrinam qualis est numerandi modus ad 20. diem, talis est à vicesimo ad quadragesimum. Quinta igitur septimana à 28. die incipit, & separatur à quarta. Sexta verò

Qualis numerandi modus ad 20. usque diem talis à 20. ad 40.

Quinta septimana cum sexta ultima sui parte conneitur. sexta a septima etiam separatur. sic ad 18. septimanam & eius finem nempe 120. diem progrediendum. Obiectio. Solutio.

septimana, quintæ copulatur in 34. die, quo tempore finit quinta septimana, & inchoat sexta. Verum obiiciet fortasse quispiam quòd in prognostico sic scripsit: postea verò eodem modo iuxta eandem additionem, primus circuitus 34. dierum est: secundus 40. dierum, tertius 60. dierum. Ergo videretur ipse Hippocrates malè post 20. diē, 34. annumerasse, quum ante ipsum 34. ex præcedentibus cōstet, 24. & 27. decretorios intermedios existere. Respondemus Hippocratem citato loco statim post 20. diem 14. annumerasse

numerasse, & eius meminisse, inueneret ea-
 le via post 20. nobis progrediendū esse, qua
 ante vicesimum procedebatur. Nam quem-
 admodum ex eius doctrina duas primas se-
 ptimanas esse seiungendas, & tertiam cum
 secunda coniungendam, & secundam ab 8.
 & tertiam a 14. die incipere supra ostendi-
 mus: ita hoc præcitato loco Hip. docet a die
 34. qui 14. est à vicesimo, quo die finitur
 quinta septimana, sextam etiam septimanā
 incipere. Deinceps vero post 40. ex 20. sæ-
 pius aucto, iudiciū feret medicus per circui-
 tus perfectos, vt sexagesimū 80. 100. centesi-
 mū vicesimū: hic vero cum quatuor constet
 mensibus, radix efficitur alterius ordinis
 qui per mensium quaterniones atque hebdo-
 madas numeratur. Morbi enim in longius
 procedentes neque quaternariis primis, ne-
 que septenariis, qui quaternarii etiam vlti-
 mi dicuntur, neque item intercidentibus
 diebus iudicantur: sed solis maximis & per-
 fectissimis circuitibus, qui soli in productis
 morbis vim suam retinent. Alii autem de-
 cretorii dies imbecilles, plane obscurantur
 prout temporis progressu Criseæ vehe-
 mentia paulatim remittitur & languescit.
 Quod docet Gal. dum sic scribit. Optimum
 est enim per differentias in morbis abs-
 tempore ductas, tantum earum existi-

*Circuitus per
 fecti.*

*120. dies qua-
 tuor menses
 complectens
 alterius ordi-
 nis initium.*

*Non solum
 primorum
 quaternario-
 rum sed et
 vltimorum
 in morbis
 inueterascenti-
 bus obscura-
 tur et amissi-
 sunt.*

Gal. 1. 3.
prognosticon

mare esse numerum, quanta decretorio-
rum circuitio habetur: vt breuissimus qui-
dem primo circumscribatur quaternario,
postea vero is qui secundo, tum qui tertio,
deinde qui quarto, mox qui quinto, ac
demum qui sexto, qui quaternarius in diem
vicesimū deuenit: postea verò aboleri qua-
ternarios, fierique per septenarios iudicatio-
nes, deinde etiam hos aboleri procedente
tempore: ita vt per videnos dies morborum
efficiantur solutiones: postea ad mēsum nu-
merum deuenire. Quæ quidem Galeni di-
cta sic accipienda videntur, nisi morbus sit
complicatus, aut recidiua contingat, aut
mutatio in acutum morbum fiat. Cæterum
animaduertendum erit, talem esse numerum
accessionum in intermittentibus febribus,
qualis est numerus dierum in continuis. Vt
enim per continuas quartus dies septimi in-
dex est: ita in intermittentibus quarta acces-
sio septimæ index erit. Idcirco tertiana ex-
quisita septem periodis, non diebus septem,
natura sua iudicari solet.

Gal. locus quo
modo intelli-
gendus.

Vt i febribus
cōtinuis dies
numerantur:
ita accessio-
nes in inter-
mittētib;

Gal. 4. A-
phorif. & 3.
prognost.

Κόσμος siue dierum Crisimorum, per minores, maiores, & perfectiss. periodos, in 120. auctorum, concinnitas.

| | | | |
|-----------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| ORBI INITIVM. Prima septimana. | | Decima septimana. | |
| 3.4. 4.5. 6.7. | | 61.62.63.64. 64.65.66.67. | |
| Secunda. | | Vndecima. | |
| 10.11. 11.12.13.14. | | 68.69.70.71. 71.72.73.74. | |
| Tertia. | ἀκριβὴς τελεία περίοδος | Duodecima. | |
| 5.16.17. 17.18.19.20. | | 74.75.76.77. 77.78.79.80. | Summè perfectus circuitus. |
| Quarta. | | Decimatertia. | |
| 22.23.24. 24.25.26.27. | | 81.82.83.84. 84.85.86.87. | |
| Quinta. | | Decimaquarta. | |
| 29.30.31. 31.32.33.34. | | 88.89.90.91. 91.92.93.94. | |
| Sexta. | Summè perfectus circuitus. | Decimaquinta. | ἀκριβὴς τελεία περίοδος |
| 35.36.37. 37.38.39.40. | | 94.95.96.97. 97.98.99.100. | |
| Septima. | | Decimafexta. | |
| 42.43.44. 44.45.46.47. | | 101.102.103.104. 104.105.106.107. | |
| Octaua. | | Decimaseptima. | |
| 49.50.51. 51.52.53.54. | | 108.109.110.111. 111.112.113.114. | |
| Nona. | ἀκριβὴς τελεία περίοδος | Decimaoctaua. | Maximus perfectissimus circuitus. |
| 55.56.57. 57.58.59.60. | | 114.115.116.117. 117.118.119.120. | |

DE RAT. DIERVM

Quinam dies in Epidemiis veris Crisimis ascribantur,
& cur intercidant.

CAP. VI.

Lib. I. sect. 3.

Hippocrates in Epidemiis aliam dierum Crisimorum doctrinam instituens, sic omnium ordine meminit:

Quæ diebus paribus exacerbantur, paribus, iudicantur, quorum verò accessiones diebus imparibus fiunt, diebus imparibus iudicantur. Est autem primus iudicatorius circuitum qui diebus paribus iudicant, quartus, sextus, octauus, decimus, decimusquartus, vicesimus octauus, trigessimus, quadragesimus octauus, sexagesimus, octogesimus & centesimus. Primus verò iudicatorius circuitum qui diebus imparibus iudicant, tertius, quintus, septimus, nonus, vndecimus, septimusdecimus, primus & vigesimus, vigesimusseptimus & trigessimusprimus. In hac

Lib. I. Epid.

sententia primum diem ex paribus quartum esse ait, deinde 6. mox in pluribus exemplaribus scriptus est octauus, deinceps decimus. In aliis 14. post sextum numeratur; deinde vicesimus, & post hunc in quibusdam 24. in aliis 34. ab hoc quadragesimus, deinde 60. deinceps 80. & centesimus. In morbis autem qui diebus imparibus iudicantur, primū ait circuitum esse tertium, deinde quintum, mox septimum, dinde nonum,

De dierū citata Hip. sententia numero, varia reperiuntur exemplaria Græcæ.

postea vndecimū, deinde 17. postea 21. mox
 27. à quo tricesimū primū. Hac itaque ora-
 tione constat Hippocratem non solum hos
 dies qui magnam decernendi vim habent,
 & in quibus si nullum committatur erra-
 tum, semper iudicatio fit, enumerare: sed
 etiam vnā cum veris his diebus *παρμωσι τῶν* *Id est inter-*
ἡμέρας, recensere. Continentur enim inter *cidētes dies.*
 crisimos veros intercidentes dies, ita voca-
 ti, siue prouocatorii, cuiusmodi sunt tertius
 de morbis decernens, dum iudicationem
 eam quæ quarto die fieri debet præuertit, &
 quintus, dum illum qui ex quarto die in
 quintum excidit iudicat, sunt etiam inter-
 cidentes ex paribus diebus ad vicesimum vs-
 que procedendo, sextus, octauus & in qui-
 busdam codicibus decimus, & decimus-
 octauus, sextus enim plurimos egrotantes
 ad malum iudicat, dum futuram iudicatio-
 nem in septimo, anticipat. Nonus quoque
 quosdam iudicat, raro octauus, & 13. Præ-
 terea 18. & 21. iudicant, minus tamen quàm
 17, aut 20. ratione quaternionum & hebdo-
 madarum. tertius quoque & quintus, iuxta
 Galeni sententiam, meritò iudicant, non
 quod *τῆς σελήνιακῆς περιόδου λόγῳ* id est ratione lu-
 naris circuitus, vim & facultatem decernen-
 di sortiantur: sed quod vel tertius *τῷ παροξισμῷ*
βίῳ id est accessions violētia, iudicationem

B iiii

*Intercidētes
ratione mo-
tus materia
potius quā lu-
naris circui-
tus, de mor-
bis decernūt.
l. 2. xpi. n. mep*

*Cur. 3. & 5.
coincidunt.*

*Expultrice
facultate a
magno hu-
morum vitio
& copia, in
morborum in-
sultibus irri-
tata, prema-
tura fit iudi-
catio.*

quarto die futuram præoccupat, vel profecto quod dum natura quarto die lassā, nec usquam concitata conquiescit, quinto tandem ad iudicationem commouetur. 5. enim crisimo vero tardius decernere 3. vero paulo magis anticipare, experientia comprobatur. Ambo autem idcirco vim decernendi habent, quod cum sint vero crisimo proximi, eius ipsius excipiunt accessiones, quæ de eorum numero sunt, quæ naturam stimulant, & veluti prouocant, eam nec consistere, nec conquiescere permittentes, verum concitantes, irritantesque, & quasi dixeris pugnam indicentes, unde cum in morbis acutis accessiones fiant, in imparibus diebus, in ipsis fiunt iudicationes. Tertius itaque & quintus coincidunt, quod iudicationes cum accessionibus fiunt, huius rei causa haud obscura est. Nam perturbationis vehementia, naturam, ea quæ ipsam molestant, etiam ante tempus propellere compellit. Tempus autem actionis huius tum incipit ubi primum alteratrix facultas cessat. Tunc enim facultas expultrix functionem suam obit, rebus omnibus secundum naturam factis, cum alteratrix functionem suam obire desinit. Verum aliquantō ante perfectam coctionem, quæ noxia sunt & molesta amoliri & propellere cogitur, ut & aliquando etiam com-

plota iam & absoluta coctione cunctatur, ac
 oræ imbecillitate suum lentè munus obit.
 Vtraque vero hæc in ventriculo clarè per-
 spicere licet. Irritatus enim & stimulatus, co-
 ctionis tempus non expectat: sed protinus
 etiam id quod benignum est & familiare,
 vna cum eo quod molestat, excernit. Haud
 aliter ac plerunque etiam eius quod iam fa-
 tis concoctum est, superfluum præ imbecil-
 litate cunctatur expellere. At cum is se-
 cundum naturam habet, perfectæ coctionis tem-
 pus idem ipse est, & terminus expulsionis
 excrementorum, quem neque anteuertit,
 neque cum iam præsens adest, retardat.
 Cæterum vt in ventriculo, sic in singulis to-
 tius corporis partibus facultas quædam alie
 norum expultrix est, quæ eadem crises in
 morbis efficit quæ idcirco tum optimæ con-
 tingunt, cum iam omnia in animantis cor-
 pore fuerint concocta. Crisim autem præue-
 nire (sic enim *προεχληνυδαι* quasi prærumpere
 dicas, appellare consuevit Hippocrates) per-
 nicio sum est. Nam tum benigna & vtilia
 vna cū his quæ etiam molestant excernuntur,
 fitque hoc natura incitata, vel ab exteriori
 quopiā, vel ab iis quæ in ipso corpore con-
 clusa detinentur. Extrinsecus vero est, cū
 medicus, qui parum recte quid fecerit, tum
 vero & ægrotus & ministri, nec non & alia

*l. 3. de natur.
 facult. 5, lo-*

cor. male aff.

*Crisis quan-
 do optima*

contingunt

l. 3. Criseon.

Hip, eodem

sensu απο-

κρίσεως

tulit l. 2. epid.

& libr.

σεχ. υμω.

quæ propriè exteriora nominantur. In ipso verò corpore sunt morbi ipsi, horū causæ, & accessiones, iam verò & nonus etiam in medio duorum crifimorum septimi, inquam & vndecimi collocatus, vel non factam in septimo iudicationem, vel in vndecimo futuram sibi vendicat, sed rarius quidem septimi, frequenter verò vndecimi. Etenim peculiaris & propria septimi diei iudicatio nunquam ad nonum, nisi fortè multis erroribus commissis peruenit. At vndecimi diei iudicatio, contrà se habet. In hoc enim fit iudicatio etiā, cū omnia ritè acta fuerint, & noni diei violenta fuerit accessio. Porro quod eiusmodi dies propter vehementissimas accessiones intercidant, euidenti demonstratione hinc colligi potest, quod in productis morbis nō similiter eueniant. Nam in productis vt accessionum vehementia languescit, ita & dierum intercidentium numerus minuitur. Sic rursus accessionis vehementia iudicationem alio quàm statu, tempore fieri compellit. Quare in omnibus ferè diebus peracutos morbos iudicari videre liceat, quod in secūda septimana non euenit, & in tertia adhuc minus, in quarta rarius, quoniam morbi peracuti primis septem diebus finiuntur. supremus enim ipsorum dies decernere natus septim' est, ante quem non

Cur ob accessionum violentiam dies intercidant.

Crises in accessionibus fiunt humoribus ita concitatis vt veluti ebullientes erumpant.

quartus modo, sed & alii dies iudicationem excipiunt, in secūda autem septimana, aliisque sequentibus, cum morbi non sint adeo acuti, idcirco tam citò ex humorum motu iudicationes non fiunt. In primis etiam morbi diebus iudicationes in imparibus diebus potius euenire, in productis vero potius in diebus paribus cōtingere innuit Hip. dū ait: Quæ diebus exacerbātur paribus, iisdem iudicantur, quorū vero accessiones diebus imparibus, fiunt diebus imparibus iudicantur, sed de his lib. secundo. Dubitaret hic fortasse quispiam cur hipp. scripserit acutos imparibus diebus accessiones habere, quum acutorum morborum accessiones continuæ existant, ac si impares quantum ad accessiones spectat, paribus præferātur, & grauius affligant. Huic quæstioni satisfacere poteris, si duplicem continuarum febrium seu acutorum morborum adferas differentiam, vnam eorum quorum vnica tantum est accessio, seu qui à principio vsque ad iudicationem semper similes manent, & in quibus tam pares quàm impares ægros affligūt: Altera differentia eorū acutorum est, qui tertio quoque die accessionū exacerbationes obtinent: seu qui licet in quietē febre vacantem, priusquā omnino iudicentur, non desinant, aliquam tamen sensibilem remissionē habent, quam

Adeo violenti quid habes accessione: vehementia: ut omnibus fere diebus prima septimana crises accidant quod in 2. nō fit & minus in 4. & 5. septimana. In longis morbis crises in paribus fiunt, L. 1. epid

An acutorū morborum accessiones continue sint Dubitatio. Solutio. Continuarū febrium seu acutorum morborum duplex genus l. 2. Criseon.

accessionis exacerbatio excipit : de hac secūda acutorum morborum differentia, Hippocratis verba intelligenda sunt. Porro cum hæc ita ut suprà dictū est, se habere non dubitaret Hippocrates, eius cōsiliū fuisse existimo, non tantum eos dies qui magnam iudicandi vim obtinent, in epidemiis recensere: sed simul cum veris crisimis, intercurrentes (quorum in acutis morbis non exigua etiam habenda ratio est) enumerare. Idcirco mirum quoque non videbitur, si in Epidemiis aliter, quàm in Aphor. & Prog. scripserit, duplicemque doctrinam de hisce diebus tradiderit.

Qui dies ad 40. vsque, præter indices & decretorios veros, ab Hip. in Epid. recensentur

| | |
|---|---|
| indices sex. | 4. 11. 17. 24. 31. 37. |
| Crisim sex. | 7. 14. 20. 27. 34. 40. |
| Interci- dentes, tum pa- res, tum impares decem. | 3. 5. 6. 8. 9. 10. 13. 18. 21. 30. |

Quodnam morbis principium assignandum sit

CAP. VII.

ANtequam dierum crisimorum historias percurramus, prius quodnam morbo principium assignari oporteat, inquirendum videtur: ut inde dierum ordo, & supputatio deriuetur. Principium morbi, ab ægri decubitu constituere, rationi non est consentaneum. Etenim fere fit ut imbecillis quispiam, ac paulò delicatior & leui de causa suspiciosus, statim decumbat: contrà vero robustior aliquis, & morbum facilius ferens, vel quia abs sedibus domesticis procul abest, vel quia in aliquo ciuili negotio occupatus est, vel ob alias eiusmodi causas, nondum potest decubuisse, licet malè affectus sit, neque etiam primus morbi insultus principium morbi existit. Nam ferè est insensibile, & ratione potius contemplabile. At, Asclepiadarum medicina non est eiusmodi: ratione siquidem contemplabiles morbos neque dignoscere, neque curare illi dignati sunt: at sensibiles, & manifestos potissimum, cum acuti fuerint, in quibus vel maximè dierum decretoriorum consideratio, necessaria est. Sane quemadmodum omnium medicorum diligentissimus Hippocrates, vniuersa hæc cum obseruasset, memoria prodidit, plurimos de-repente nullo sibi

*Morbi principium.**Qui tardius qui citius soleant decumbere.**lib. 1. xpi. nup.**A sensibili & manifesto initio, dierum crisimorum ratio ineunda.**Iudicationes pendentes ab eo tempore quo quis insigniter febricitat.*

antea oborto symptomate, nonnullos vero stantes, & rectos, grauius habentes febricitare incœpisse: ita & iudicationes manare & proticisci ab eo primo die quo febricitant homines, non ab illo quo primum cibos fastidiunt, aut capitis grauitatem sentiunt, aut segnes, & ad motum pigri fiunt, aut

Quidam de repente morbo corripuntur alii prius erecti & stantes grauius habent.

eiusmodi quidpiam patiuntur, obseruauit. Proinde cœnatos plerôsque, facilêque se ad cibum habentes, & exercitatos, & lotos de repente morbum corripuisse, Hippocrates de multis ægris scriptum reliquit: ipse etiam de aliis ægrotis contrâ, priusquam ægrota re inciperent, etiam erectos & stantes (quo tempore nondum νοσούντας, sed ἐνὸς χλῆντας ὀρθῶς ἔστω vocat) grauius habuisse, scribere con-

Qui ægroti primo morbi die febricitare inceperint Erasimus ægrotus 8. stat. 3. lib. 1. Epid.

suevit. Nam statu 3. lib. 1. Epid. Erasimum, qui iuxta Bootæ torrentem habitabat, à cœna igne correptum fuisse refert. Phreniticum item, qui ordine quartus est æger, statu 3. lib. 3. Epidem. Primo die, febre hor-

Phreniticus ægrotus 4. stat. 3. lib. 3. Epid.

rida vexatum iacuisse scribit. Item Caluum in larissa fœmur dextrum de repente doluisse, ac primo die febre acuta prehen-

Caluus in larissa ibid.

sum esse ibidem commemorat. Sic mulie-

Mulier ex abortiuo fœtu. 1. 3. epid.

rem ex abortiuo fœtu, circum Pantimidem primo die igne prehensisse narrat, Pythio-

Pythio ibid.

na quoque qui prope Telluris sacrum habitabat, primo die tremore manuum & febre

.acuta

cuta prehensum esse recēset. Sic mulierem
 illam in Cyzico, quæ gemellas puellas pepe-
 it, & quæ non admodum purgata est, pri-
 no die febre horrida, acuta, correptam fuisse
 dicit. Contrà verò lib. 1. Epid. sic scribit:
 πάρματα δὲ καὶ τὰ ὠτα, πολλοῖσιν ἐτερόερόπα καὶ δὲ ἀμ-
 ροτέρων ποῖσι πλείστοισιν ἀπύροις ὀρθοσάδω. id est, mul-
 tis autem ad alteram aurem tumores erant,
 plurimis ad vtramque non febricitantibus &
 rectis. Hoc loco Gal. ὀρθοσάδω ἀθρόους ἐνο-
 κλεῖται. exponit ita à tumoribus fuisse af-
 flictos, vt eas tamen ferrent sine tristitia, ob-
 ambulantes & consueta obeuntes munera,
 & vt in vehementibus morbis, iacere opus
 non habentes. Hipp. etiam lib. 3. Epid. eum
 qui in Dealcis orto iacebat diutius capitis
 grauitate affectum fuisse, dextròque tempo-
 re dolētem, cum occasione igne prehensum
 fuisse, ac iacuisse scribit. Sic Apollonius in
 Abderis, ὀρθοσάδω ὑπέφερετο χρόνον πόλιν : id
 est, rectus longo tempore sufferebatur. Item
 statu 2. lib. 1. Epid. refert Hippoc. In æstate,
 & autumnò, lenterias, dysenterias & tines-
 mos & diarrhœas, Thasios corripuisse, ac
 subiungit, ἔχοντο δὲ ταῦτα πολλοῖσιν ὀρθοσάδω
 ἀπύροις πολλοῖσι δὲ πυρετοῦσιν, id est, fiebāt hæc
 multis rectis & febre carentibus, multis &
 febricitantibus. Principium igitur morbi id
 tempus constituendum est, quo febris adeò
 insigniter

*Mulier in Cy-
 zico. l. 3. Epi.*

*ὀρθοσάδω
 ἐνοκλεῖται
 quid.*

*Qui in Dealcis
 cu orto iace-
 bat. ubi su-
 pra.*

*Apollonius
 in Abderis
 ibid.*

*Obiectio**l. 3. Prognost.**Solutio.*

*In causa an-
recedente e-
xistentes hu-
mores, febris
causa coniun-
ctam indu-
unt.*

*Quamuis in
quibusdam
parturienti-
bus febris se-
se non prodat*

insigniter actiones lædit, vt homo non am-
plius rectus stare valeat, sed decumbere
cogatur. Verùm quispiam fortasse aduer-
sus ea inferret, perperam igitur Hippo-
cratem in Prognosticis docere, ab hora
partus cùm nondum febre corripitur eni-
xa, supputationem dierum incundam esse,
nam eo loci principium numerationis fieri
vult, non quo die cœperint febricitare mu-
lieres, vt secundo aut tertio à partu, sed eo
ipso die quo pepererint. & Gal. ibidem ait
principium numerationis tibi fiat, non quo
die cœperint febricitare, sed quo pepere-
rint. In quibusdam igitur circa secundum,
aut tertium incipiunt diem à partu, ex quo
multi numerant futuram crîsim, at res non
ita se habet: sed ex quo pepererint, dierum
numerationem fieri oportet. Sic responderi
posse videtur morbos potissimum iudicari,
quum humorum agitatio adest: verum in
puerperis, agitatio humorũ magis partum
quàm febre comitatur: quãdoquidem in
partu humores prauis, diutius in parturiẽtis
corpore accumulati & quiescẽtes, plurimũ
in partu commouentur & agitantur. Cùm
autem humorum turbationis, & excretio-
nis motus, in ipso partus tempore initium
adit, æquum erit sequentes dies ab eo par-
tus die deriuare, ac futuram iudicationem
per

per excretionem aut abscessum ex ipso par-
tu, non febre numerare. Cùm itaque in die-
bus ad partum analogiam habentibus hu-
mores ad iudicationem siue excretionem
maximè moueantur, ab his supputatio exor-
dienda videtur: idque tùm in partu naturali
tùm non naturali obseruandum. Neque
tamen duplex supputatio ineunda, vna à die
partus, altera à die febris: vt nonnulli existi-
marunt, rem enim nō ita se habere vult Ga-
lenus: sed ex quo pepererint numerationem
fieri oportere dierū ait his verbis: καθ' ὧν ἡ
ρὴν ἀποκλῦσαι ἡ ἀρχὴ τῆς ἐξαριθμίσεως γινέσθαι, μὴ
καθ' ὧν ἡρξάτω πύρεττιν. verbi gratia si quæ-
piam enixa secundo à partu die febre corri-
piatur, & illius febris iudicationem vndeci-
mo die futuram medicus prænouerit, dupli-
ci supputatione vtendum non erit. Alioqui
enim ratione febris iudicatio x i. die expe-
ctanda esset, ratione verò partus in 10. at de-
cimum de morbis non decernere constabit
ex his quæ postea dicemus. Præterea si me-
dicus præuiderit febris futurā crisim 17 die,
ratione partus 16. die eueniret, alia in 19. re-
cideret, quæ 20. expectatur: atqui hoc fieri nō
posse, nec hos dies crisimos esse infra ostēde-
mus: idcirco duplici cōputatione vtendū nō
erit. Cæterum partus non iudicat citam aut
tardam crisim, sed sola morbi species, cum

sed ob dolo-
rum aliorū
symptoma-
tu. pregnati
cōtingerunt
vehementiā
quodammodo
obscure-
tur, sedatis
tamen vehe-
mentioribus do-
loribus febris
ipsa tandem
se se profert
ac pro ratio-
ne humoris
eana commit-
tentis statis
temporibus
recurrat aut
continuè eni-
xam infes-
tat.

Duplici sup-
putatione v-
tendum non
est, vt vna à
febre, altera
a puerperio
fiat.

Recentiorē
opinionis re-
futatio.

Rationes.

*

C

*Consideratio
à febre, sup-
putatio quæ
unica est, à
die partus su-
mitur.*

vehementia, more, motu & aliis. Verùm ne videamur ab Hipp. discedere, dicemus considerationem quidem à febre sumendam esse, supputationem verò, quam unicam esse diximus, à die puerperii exordiendam. Considerandum enim erit an morbus peracutus sit, an acutus: si non exactè peracutus sit morbus, qui 7. die desinat, is dies non à febre, sed à die partus 7. erit: si vero secundò à partu die, febre exactè peracuta corripatur mulier, febris hæc quarto die, aut tertio à partu desinet: si autem acutus sit qui intra 14. iudicari debeat, dies erit 14. à partu non à febre: Quæ quidem intelligenda videntur in his febribus, quæ agitatis & commotis adhuc humoribus 2. aut 3. die à partuprehendunt: In his etenim motus humorum febrem committentium, motum in puerperii die factum comitari potest, in aliis verò minimè, si febris acuta fiat. Nam si die 6. à partu mulier in febrē 7. die iudicandam incidat, 7. ille dies à partu numerandus non erit, humorum enim motus validissimus qui in partu fit, tãdiu non durat, vt eum sequi possit iudicatio febris: his accedit quòd 7. hic dies secundus esset dies febris, quo quidem die morbus ex

*In Thaso
Philini vxor
statu 3. l.
1. Epid,* sua natura non iudicatur. Doctrinæ Hippo. hæc consentanea esse patet, ex historia Philini vxoris lib. 1. Epid. quam 14. die à partu

um purgata rectè esset, & cætera bene ha-
erent, ignem cum rigore eam prehensisse
arrat Hipp. Deinde dies crisimos, & præter
os sextū recensens à 14. die, vigesimo eam
biisse affirmat, ex qua quidem historia cō-
at Hippocratem non exordiri supputationem
em à partu, sed à die febris, alioqui sextus
isset 19. & septimus vicesimus, & dies in
uo obiisset 33. at tricesimustertius non est
riticus, sed 34. Verumenimvero enumera-
onem criticorum dierum interdum, licet
rissimè, à febre, siue morbo, nō à partu ex
rdiri negādum non erit. vt constat libro 1.
pid. ex historia vxoris Epicratis, hæc cūm
liam peperisset, secundo die à partu febris
cuta eam inuasit, & ab eo die, omnem de-
uxit supputationem. Hipp. historiæ initium
iusmodi est. Epicratis vxor, quæ ægrotabat
pud Archegetem instante iam partu, rigo-
e correpta est, non incaluit vt ferebant: po-
tridie eadem erant, tertio die filiam pepe-
it, cæteraque rite consecuta sunt: postridie
artus eam febris acuta inuasit, cordis dolor
& muliebrium, nulli erāt somni: per supposi-
am glandem hæc leuiores facta sunt, sed ca-
put, collum & lumbi dolebant: alius pauca
biliosa, nō cōcreta, mera, vrinæ tenues sub-
nigræ, sexto die, qua illam febris corripue-
rat, sub noctem delirauit: septimo omnia ex-

*Licet aliquā
do, raro ta-
men sit, vt
iudicatio
aliqua factā
à die febris
computatio-
nem, nō eam
quæ à partu
sit, sequatur*

*Vxor Epicra-
tis l. 1. Epid.*

*

C ii

acerbata, vigiliæ delirauit, sitibunda, deiectiones omnes syncera, biliosa &c: atque ita vixit que ad octogesimum à febre, non ab horum partus dies connumerat. In historia etiam

*Dromeada
vxoꝝ.
L. 1. epid.*

Dromeadae vxoris, omnem computationem exorditur à die febris, non à puerperio. sicut enim ait: Dromeadae vxorem quæ filiâ erat enixa, cæteris rite consecutis, postridie rigor coepit, febris acuta. Primo die ex præcordiis laborare coepit, fastidiosa, horrens, implacida: sequentibus diebus, somnum non coepit, spiritus rarus, magnus, præcordia statim reuulsa, postridie eius diei, quo riguerat, aluum commodè reddidit, vrinx crassæ, albæ, turbidæ, cuiusmodi sunt quæ in matellis disteterunt, cum agitantur non subsidebant: nocte non dormiuit, tertio die circa meridiem riguit, tandem sexto die illam mortuam fuisse affirmat. Quo fit vt manifestum sit Hip. docere nos dierum crismorum enumerationem à febre, vel à morbo esse interdum inchoandam. Neque tamen sibi con-

*Hippocrates
à contradi-
ctione vindi-
catur.*

tradicit, nec mirum esse debet, si secus acciderit in his duabus mulieribus. Nam quæ admodum nonnunquam, licet rarò, accidit vt 13. iudicentur morbi acuti, & anteuertantur 14. qui eorum terminus est, itémque contingit vt in 21. protendantur morbi, qui 20. die iudicandi erant: ita in enixis accidit vt criti-

dies, qui à puerperio numerandi forent,
 ipsa febre nonnunquam, quamuis rarif- *Quod sæpè*
 icè, numerentur. Quod autem sæpè fit *ut verum ac*
 arte medica, vt verum est accipiendum, *cipiendum*
 quamuis non semper eodem modo id eue-
 nit, sed rarò aliquando aliter accidat, vt te-
 statur Gal. com. 58. lib. 6. aphor. dicens. Si
 quis verò aliquando vidit omentum quod
 in suo tempore extra prodierit, & deinde ad
 eundem locum reductum, non putruerit, per-
 petuum quidem non esse probabit Hippo-
 cratis enuntiationem: illud tamen seruabit,
 quod magna ex parte solet accidere, & cõ-
 uenire est huic aphorismo, ad alios ab Hip-
 pocrate dictos perpetuum quoddam ex fi-
 guræ dictionis ostendente, quamuis res ipsæ *Hinc illud.*
 non semper eodem modo eueniant, sed ra- *vniversale*
 rior aliquando aliter accidant. Itaque si quis *medicorum*
 contentionis æstu historiis citatis sibi repu- *in multis ve-*
 tate Hipp. probare conaretur, promptum *ritatem ha-*
 non faciliè esset respõdere, rarum quidem hoc *bet.*
 esse, aliud sæpissimè accidere consueuisse.
 Quinetiam Hipp. id solum quod plerunque *Hippocrates*
 oculis vsurpauit, pronuntiat, nulla habita ra- *quod crebro*
 tione eius quod raro accidit. Non sunt igi- *oculis usur-*
 tur morborum principia ex contemplabili *pauit, enun-*
 coniecturam, & rationi innixa coniectura, sed *ciat, omittēs*
 ex ipsa energia, & actione auspicanda, cùm *quod raro fit*
 primum scilicet æger ipse morbum sic se in-

*Principium
recidiva à
præcipui
morbi prin-
cipio quan-
do sumendū.
Recidiva in-
terdum eadē
cum priore
morbo.*

*Anaxion
lib. 3. Epid.*

*Principium
à principio
inflammatio-
nis à quopē-
det febris, su-
mendum est.*

*A die vul-
neris inflicti.*

*Principium
supputatio-
nis rumpen-
da.*

l. 1. prognost.

uadentem adeò manifestè sensit, vt præsen-
tem quempiam, & obuium quemuis med-
cum consulere deliberarit, ac cum adeò in-
insigniter febricitat, vt amplius erectus sta-
re non possit, sed coactus, nisi locus aut tem-
pus impediatur, decumbat. Cæterum numer-
ationis principium in recidiuis, non à recidi-
uæ, sed à prioris morbi principio deriuat-
um erit, si morbus non ob alicuius part-
intemperiem, sed ratione causæ material-
relictæ reuertatur, tum enim recidiva eadē
cum præcedente morbo existimanda est, &
vna dierum crifimorum supputatio inei-
à die quo primùm aliquis morbo correptus
est. Quod Hippocrates in historia Anaxion-
is obseruauit. Item febres ob inflammatio-
nes ortæ, à die inflammationis, non autem
die febris computandæ erunt. Præterea fe-
bris vulnere superueniens, si humorum co-
motionem vulneris ratione sequitur, ab ip-
die, quo vulnus inflictum est, numeranda eri-
Inflammationes verò internæ, vt quo die
rumpi debeant prælagire possimus, non
morbi, sed ipsius inflammationis principio
quo puris generatio incæpit, supputandus
est. Id autem ostendunt febris, rigor, pondus
pro dolore. vt plurimum 20. 30. 40. aut 60
die, pro ratione caliditatis frigiditatis, regi-
nis, ætatis, temporis, rumpuntur.

Cum

CVM ex prædictis satis constet, vnde certū morbi sumi debeat principiū, à quo dierum enumeratio exordien-
da sit, nunc dies omnes recensendi sunt, vt qui critici sint, qui non critici ex Hippocra-
tis & Galeni doctrina ostendamus. Primus dies & secundus vna quidem ratione, crisi-
mi dici possunt, altera verò non. Nam si cri-
sis nomen in ea significatione sumatur, vt morbi solutionem simpliciter significat, cri-
simi dici possunt: febres enim diariæ, quæ na-
tura sua vnica accessione constant, partim in
primo, partim in secūdo die, solutionē nan-
ciscuntur. Verū, crisimos existimare non
oportet, si præceps ac subita in ægrotantis
corpore perturbatio, morbi solutionem præ-
cedens, crisis nominatur, quòd nullā agita-
tionem & perturbationem (quàm Galenus
alias *τὰρ χλὴν* interdum *ἀγῶνα* alias etiam *σάλευ*
appellat) solutionem præcedētem, in his ne-
quaquam fieri conspiciamus. Non defuerūt
tamen qui primum diem decretorium pri-
mum ordine esse assererēt, tum quod febres
diarias in eo die, solui contingeret, tū quòd
Hipp. lib. i. Epid. decretorios dies recensens
primi etiam diei meminerit. Quin suā opi-
nionē Hippocratis autoritate stabilire co-
nantes, locū ex lib. Progn. citant de emor-

*Primus dies
& secundus
quando crisi-
mi dicendi
quando non.
Crisis duplex
significatio.*

*Febres dia-
riæ ad bonā
desinunt post
unicam ac-
cessionem.*

*Perturbatio
critica qui-
bus nomini-
bus à Gale-
no vocatur.*

Obiectio.

tua facie sic scriptū κρινεται δι τα τοιαυτα εν ημερη
 τε καὶ νυκτι εν δια ταυτας τας προφασιας το προσωπον του
 ετον η. die nocteq; iudicatur siquidē ob eius-
 modi causas hæc faciei species orta sit: sed hi
 plurimū falluntur. Quāuis enim diarix in
 primo die iudicentur, id tamen sine certa-
 mine, aut insigni perturbatione fit. Hæ enim
 simplissimæ sunt, ac sine humorū putredi-
 ne spiritus tantum affectiones existunt, quæ
 sine magna ac præcipiti agitatione, vt &
 hecicæ, permutantur. Neque etiam Hipp.
 in eo ex Epid. loco quem ad suæ assertionis
 confirmationem proferūt, primi vsque diei
 meminit. Circuitus enim primus, & non di-
 es primus, apertè ibi scriptum est, in pariu sci-
 licet impariūque catalogo, sic enim legi-
 tur α γ ac si diceret Hipp. primus ex impari-
 bus est tertius. Quemadmodū igitur in pa-
 rium catalogo, postquam primi circuitus
 mentionem fecit, quartum diem subinfert,
 sic in imparium numero, tertiu. Vbi autem
 lib. i. prog. scriptū est κρινεται δι τα τοιαυτα εν ημερη
 τε καὶ νυκτι, hoc loco κρινεται, interpretari non
 debet παυεται, aut λυεται, ita vt morbum sol-
 ui velit Hippoc. aut desinere vel ad salutem
 vel ad mortem die vno & nocte vna, vt illi
 falsò interpretantur. Nam ibi κρινεται dicitur
 εως ουδ το δοκιμαζεται καὶ αναγνωριζεται. id est, loco e-
 ius quod est probatur ac cognoscitur ita vt
 velit

Dilutis.

*Diaria se-
 bres spiritus
 affectiones
 sunt, ac sine
 lula cessat.*

*Hippocrates
 non primi di-
 ei crisi: sed
 primi circui-
 tus meminit.*

lit Hipp. medicum intra diem, & noctem,
 in primum diem naturalem deprehendere,
 diiudicare posse, an talis facies ab externa
 causa, an ab interna prouenerit. Nam si ut *Medicus in-*
 eius loci explicatione docet Gal. ab ex- *tra diem &*
 terna causa sola, ut in somniis, euacuatione, *noctem de-*
 ut fame, eiusmodi facies extiterit, die & no- *prehendere*
 c, siue spatio 24, horarum corrigetur & e- *& diiudica-*
 tendabitur. Si uero à causa interna, ut affe- *re debet, an*
 ctione, in corpore, aut talis permanebit aut *facies Hippo-*
 exterior euadet. Primus itaque dies propriè *cratica ab*
 isimus non est, ac perperam Hipp. verba *exteriori*
 interpretantur, qui iis suam opinionem fal- *causa euene-*
 stabiliunt, ut contra asserere possint. Pri- *rit an interio-*
 us dies index esse potest, si quis enim pri- *ri.*
 mo die, acuta febre corripitur, at ipsi tamè
 ullum periculosum signum adsit, sed aliqua
 ctionis nota in urinis deprehensa sit. Huic
 die quarto, & non ultra, morbus ad bonum
 iudicatur, si omnia contrà, primò statim
 die lethalia deprehendantur, absque ullo co-
 ctionis signo, æger ad malum intra diem quar-
 tum iudicabitur, quod innuit Hipp. lib. 3.
 prognost. dum sic scribit: Simplicissimæ
 namque febres, & signis securissimis ni-
 tentes, quarto die desinunt, aut prius: mali-
 gnissimæ uero & quæ cum signis horren-
 dissimis fiunt, quarto die aut prius occi-
 dunt. Neque tamen Erasinus ab hoc

*Medicus in-
tra diem &
noctem de-
prehendere
& diiudica-
re debet, an
facies Hippo-
cratica ab
exteriori
causa euene-
rit an interio-
ri.*

*Primus dies
quarti index
esse potest.*

*Erasinus quin-
to die obiit,
quarto tamē
obiisse, quo-
modo dicen-
dus l. 1. epid.*

*Philiscus
cur a pradi-
cto decreto
excipiendus sit*

Hipp. placito excipiendus est. quanuis morbo acutissimo cum signis grauissimis laborarit & die quinto obierit. Ille enim primum diem quietum habuit, vt testatur Galenus in com. Erasinus itaque (infit) quanquam grauia omnia haberet, ad diem tamen quintum productus est, quod primo die medio criter haberet. Scripsit siquidem in eo ad verbum ita: primus dies quietus. Quintus itaque dies, quo defunctus est, 4. est, si 1. non connumeraueris. Verum, ab hoc decreto Philiscus, qui primus est constitutus. 3. 1. Epid. exceptus esse videtur: nam quanuis hic primo die acuta febre prehensus esset, ac periculosa cum signa tum symptomata habuisset, extra quartum tamē (nam sexto interiit) iudicatus est. Sed Galenus eo loco notat accessiones diebus paribus in eo factas fuisse, ipsumque, ad diem octauum sufficere potuisse, nisi quintus sanguinis puri stillam cum frigidis sudoribus nec amplius recalescentibus, vrinis item nigris, attulisset, quæ omnia satis arguebāt eum, accessionem sexto die futuram perferre non posse.

PRincipium dierum morbos acutè iudicatum, & cum perturbatione aliqua immutantium, tertius ab initio

Tertius dies imparium crismorum primus est.

dies statuendus venit, non quòd is ullam habeat cum prima septimana cõunionem, societatemve: sed quod de coincidentium ordine sit. Tertium enim & reliquos intercidentes dictos decernere vult Galenus, ratione motus materiæ, potius quàm ratione motus lunaris: ac illos tantum dies qui hebdomadam, vel bifariam diuidunt, vel terminant, vi cœlesti nixos, morbos iudicare statuit. Qui septimanam mediam secant, nempe in quibus luna est in medio quadræ, hi indices dicuntur. Qui verò eandem claudunt, & in quibus luna est in fine quadræ, hi crismi vocantur. Vtrique autè vulgò radicales dicuntur, quasi lunæ motui ita annexi sint, ut eandem semper constantiam, ordinemque retineant, nec vnquam nisi ob errores commissos, aut naturæ ignauiam, iudicandi officium intercidentibus delegent. Tertius itaq; accessionis violentia crismum quarto die futuram præuertit, estque imparium crismorum primus, ut suprà ex Hipp. retulimus, quandoquidem acutissimi morbi, biliosissimi sunt, morbi verò biliosi, diebus imparibus accedunt. Morbi igitur peracuti,

Lib. 3. xpm. n. p.

Intercidentes motu materiæ: indices et decretorii, vi cœlesti de morbis decernunt.

Qui indices, qui decretorii, & cur vtrique radicales.

Tertius imparium crismorum cur primus.

Ratio.

cum primo die vehementissimam habeant accessiōem, iudicabuntur tertio die, qui est principiū secundæ accessiōis. eam enim quæ tertio die fit accessiōem, proportionē respondentem primæ, nanciscuntur. Cum in prima ipsos antecedente turbatione iudi-

*Per accessio-
nes morbi iu-
dicantur.*

*Morbi qui
in paribus die-
bus mouentur,
citius
crisissimantur.
Hip. lib. 1. e-
pid. sect. 2.*

cari non contingat. Per vehementiores autem accessiōes crises fiunt, & morbi qui in paribus diebus mouentur, citius iudicatione terminantur. Idcirco dixit Hip. Sanguinis e naribus eruptiones quarto die. in tertiana factas, malas esse. Cum enim tertiana vnum semper intermittit diem, fieri nequit ut iudicatio in quarto die contingat, quando is vnus sit ex intermittentibus: altero autem die, hoc est, quinto tertiana febris vnā cum rigore iudicabitur. Tertium diem decretorium esse Hippocrates etiam experientia

*In Thaso mu-
lier tertio die
iudicata. lib.
3. Epid.*

comprobauit. Nam lib. 3. Epidimior, Mulierem in Thaso tertio die liberatam esse scribit. Historia cuiusmodi est. In Thaso mulier austerā nimium, ex tristitia cum occasione, quum recta esset, fuit tūm vigil, tūm absque cibo, sitibundaque erat, & anxiosa, habitabat propē filios Pyladæ in campo. Pro mo die incipiente nocte, timores, verba multa, mœstitia, febricula leuis, mane cōuulsiones multæ. Cum verò desinerent conuulsiones multæ, delirabat, & valenter fabulabatur,

labatur, dolores multi, magni, continui. Secundo die eadem nihil dormiuit febris acutior. Tertio quidem die, conuulsiones cessauerunt, cōma verò & cataphora, & rursus vigiliæ infestauerunt, continere non potuit, multum delirauit, febris acuta. Nocte eadem sudauit, sudore multo calido per totum corpus, absque febre dormiuit, omnino mente constitit, iudicata est circa tertium diem, vrinæ tenues, nigræ, æneorema valde rotundum, non subsidebant. Circa iudicium muliebria multa descenderunt. Verum obiici posset contrarius Galeni locus, vbi asserit quartum diem primum esse decretorium, dicens: Nunc verò à tertio incipit, qui anticipat quartum, in breuioris temporis morbis: & post hunc quintum scripsit, vno die quarto tardiores. Sic enim ferè in omnibus exemplaribus inuenies, cū quartus dies in Aphorismo non sit scriptus, quāuis hic dies sit primus iudicatorius, non igitur tertius dies inter crisimos primus numerandus erit. His respondere facile poteris si ad ea quæ paulò antè diximus attenderis. Dicebamus enim ex Galeni doctrina, dies quosdam esse mediam septimanam diuidentes, in quibus videlicet luna in medio quadræ est, indices appellatos, ac quosdam eandem septimanam finientes, & in quibus lu-

Obiectio.

Gal. com. 36

lib. 4. Aph.

Responsio.

na in fine quadræ esset, decretorios dictos: alios verò intercidentes esse. Illos vi cælesti nixos, ac à magno validoque initio procedentes de morbis decernere ostendebamus. Idcirco cum ex Galen. in quarto die mutatio ob motum peragratiōis lunæ, per primam eius quadrā fiat, dies quartus meritò primus decretorius dicendus est. Hoc modo tertius dies inter decretorios minimè numerandus erit, cum in eo luna non absoluerit suæ peragratiōis quadrā. Verùm intercidentiū ratione habita, si materiæ motum, & accessiōum vehementiam circuituumque numerum consideres, tertius, primus inter decretorios, recedendus erit. Quod etiā testatur Gal. dicens: Veruntamen ipsum nunc prætermisit vel ipse Hippocrates, vel qui primus librum scripsit. Si verò omnino Hippocrates illum præteriit. hanc ob causam existimo illud fecisse, quoniam morbi plurimi peracuti, qui cū sudore iudicantur, tertio & quinto die magis, quàm quarto iudiciū suscipiunt. Rariores enim sunt, qui die quarto iudicantur: & hoc à Galeno plurimum experientia deprehensum est, ob hoc ipsum quærente, quoniam dies quartus ab Hippocrate in Aphorismo prætermisus, Hoc autem videtur accidere, quoniam morbi peracuti primam statim accessiōem vehementis-

Vbi supra.

*Rariores morbi sunt qui 4. die iudicantur.
Aph. supra citato.*

emētissimam habent, & reliquas illis proportionales per diē tertium. Didicimus autem quod in vehementioribus accessionibus iudicia fiunt, & quod morbi qui in diebus imparibus accessionem habēt, citius iudicantur: qui verò paribus, tardāt. Ideò si in principio aliquis morbus incitatur, hoc magis accidit in diebus imparibus. Si tardare debeat ad dies pares vehementiores accessiones transferuntur.

Morbi peracuti 3. die paroxysmū proportionē respondentē primo habent.

Qui citius aut tardius iudicentur;

Quartī diei historia.

CAP. X.

Quartus dies primus est iudicatorius circuituum, qui diebus paribus iudicantur, ac de sua natura, siue, vt loquitur Galenus. *ἄρον ἐφ' ἑαυτῇ* id est quātum in se est, septimi index est per Aph. illum: Quibus die septimo iudicatur, iis vrina rubra die quarto nubeculam habet, & alia ex ratione. De sua autem natura ita venit intelligendum, si nihil rarum, & magnum, siue extrinsecus, siue ipsa morbi natura, aut etiam ægrotantis habitu intercidat, sin quid eorum quæ extrinsecus eueniūt. *ἀδύνατον* siue præter omnium opinionē, nec expectatum euenerit, aut si etiam morbus vehementer ad crisi, vel obscurè pro-

Quartus primus est Crisis morū pariu, lib. 1. xpiσ.

4. de sua natura 7. index Ap. 71. li. 4.

Quartum de sua natura indicem esse quomodo intelligendum.

*Aegri na-
tura biliosa,
morbus pera-
cutus, anni
tempus, regio,
aetas quoque
calida sicca,
impediunt,
quominus 4.
sit index,
Lib. 1. xpi.
super.*

peret, & moueatur, ægrotantisque vires au-
validæ, aut imbecillæ fuerint, attendendum
hic est, distinguendumque periturusve sit æ-
ger ante diem septimū, an verò post ipsum
iudicari debeat. Siquidem vbi incommo-
dum aliquod extrinsecus præter opinio-
nem, nec expectatum superuenerit, & mor-
bus non simpliciter acutus, sed peracutus
fuerit, ac præter hæc vires ægri imbecillæ
signum malum, quod die quarto apparuit
septimum diem non expectat: sed talis æger
sextanus morietur, præsertim si paribus die-
bus exacerbatus sit morbus. Quòd si nihil
extrinsecus erratū sit, & morbi motus haud
ita velox, & æger validus, siquidem manife-
stum in quarto die malum signum fuit, se-
ptimo die mors expectanda, sin obscurum,
hunc quoque excedet, si accessiones pari-
bus diebus fiunt, octauo die: sin imparibus
nono, æger decedet. Fac igitur memineris,
vbi quartus dies in acuto morbo difficilia
tū symptomata, tū signa, vt tertius ha-
buerit, iudicationem breui expectandam
esse. Quòd si paribus diebus accessiones fue-
rint, in paribus: si verò imparibus, in illis.
Vbi autem iudicatio, hic & mors in perni-
ciosis morbis. Et sanè sexto die periit Phi-
liscus, quòd accessiones paribus fuissent die-
bus. In Philisco autem lethale signum erat,
ex eo

*Vbi Crisis, ibi
mors in per-
nicioso mor-
bu.
Gallenus
Lib. 1. Epid.*

ex eo quòd non solutæ tertio die à sudore, fe-
 ori nigræ vrinæ, & sitis accefferint, & lingua
 naruerit, & tota nocte non quieuerit, vigila-
 ueritque, & delirauerit: atque cū hæc ita fa-
 cta esset, quarto die cūcta proritata sunt, vri-
 næque rursus nigræ redditæ. Sic itaque quar-
 tus indicat etiam sextum, non sua ratione: *Quartus sex-*
 sed quia medicus præuidet cum in quo ma- *tum etiam*
 la signa apparent quarto die, septimum non *indicat: sed*
 expectaturum, sed sexto die moriturum, si & *non sua ra-*
 morbus celeriter moueatur, & paribus die-
 bus exacerbetur, si enim periculosus est mor-
 bus, & præterea vires ægri imbecillæ, ho-
 mo prius vita fungi præuertet, quàm mor-
 bus in longius tempus protendatur. Vult
 etiam Gal. quartum diem, qui septimi in- *Quartū diē*
 dex est, rem nouam ædere. Rei autem nouæ *re nouā ædere*
 æditio, designatiōque patet omnibus. Nam *ex granibus*
 si prima die, & tertia fiat accessio, & secūda *est notis, com.*
 haudquaquam facta fuerit, quintam acces- *4. in lib.*
 sionem habituram esse par est, & non quar- *αἱρεῖται:*
 tam. Quapropter si quarta habuerit, mali cu- *ὁξίωv.*
 iuspiciam alterius generationem demonstrat.
 Nam si prima & tertia die proportionalem
 attulerit accessionem febris, atque de nouo
 quarta paroxysmum fecerit, & æger nigra
 deiecerit, signum est lethale. Cæterum cum
 medium æque ab utroque extremo, initio
 inquā, & fine, distet, & eo etiam cum utro-

D

que conuenienti quadam societate, coniun-
gatur, fit, vt dies quartus septimi, x i. deci-
miquarti, reliqui pariter quaternarii reli-
quorum suorum septenariorum medii indi-
ces sint, & prænuntient quid quoq; sequen-

*An ut in 4.
crisis 7. futu-
ra significa-
tur: ita in in-
dice aliopra-
nosci possit,
alibi dixi-
mus.*

te septenario futurum sit. Cum igitur dies
quartus medius sit inter primum & 7. fit vt
societatem cum utroque extremo habeat,
vt si primus morbum discutere aggrediatur,
ei finē quartus imponat. Si primus nihil ten-
tet, sed quartus morbum indicare aggredia-
tur, septimus finem imponat. In secunda se-
ptimana, eadem ferè quæ in prima ratio ha-
benda est. In qua si primus dies, qui octauus
est, coctionis vel mediocria signa præ se tu-
lerit, vndecimus de morbo decernere aggre-
dieretur. Si non decreuerit perfectè, in 14. cri-

*Quartus cri-
simus est.*

sis trāferetur. Quartus etiam morbos acu-
tissimos indicat, nam febres cum iisdem nu-
mero diebus iudicetur, ex quibus & super-
sunt homines & ex quibus intereunt, sim-
plicissimæ febres, ac signis firmatæ securis-
simis, quarto die, aut citius, cessant: pessi-
mæ verò ac cum signis grauissimis factæ,

*Pericles sudo-
re iudicatus
est 4. die. lib-
3. Epid.*

4. die aut citius interimunt. Sic Periclem
in Abderis febre acutissima prehensum, quar-
to die circa meridiem sudasse multum cali-
dum per totum corpus, ac sine febre iudica-

*Caluus in La-
rissa 4. obiit.*

tum esse, refert Hippocrates Item Caluum
in

in Larissa, quarto circa meridiem periisse
 acutissimè, narrat. Verumenimvero animad-
 uertendum est rarò cōtingere, vt quis quar-
 to die iudicetur, sed eius diei crisis, aut an-
 ticipat in 3. aut postponitur in 5. atque adeò
 rarum est, vt in eo die iudicetur febris, vt
 Archigenes bis tantum, per vniuersam suam
 vitam, crism in 4. die viderit. Galenus verò
 semel, causa est: quòd febris, aut cōtinua est,
 aut continens. si cōtinua, accessio in impa-
 ribus diebus fit, ac vt cum iisdē iudicatio-
 nes concurrant, necesse est. Cùm autem ne-
 cesse sit, vt cum accessione concurrat iu-
 dicatio, ea in tertium aut quintum incidet,
 non in quartum: si verò febris continens
 fuerit, hæc rarò accidit, si verò accidat &
 peracuta sit, vbi nihil erratum fuerit, die 4.
 iudicabitur, tum enim natura propriis cir-
 cuitibus, quos in iudicandis morbis, quan-
 do proprio vtitur motu, & ab alio non im-
 pellitur, seruat, ad iudicationem peruenit:
 Verum quoniam febris continens siue syno-
 chus rarior est, raro etiam accidit, vt in con-
 tinētibus nullum committatur erratum, ideo
 raro fit, vt in 4. iudicatio fiat, sed in 3. aut in
 5. transfertur. In 3. quidem si moriturus sit
 æger, ob errores cōmissos, in 5. verò, si pri-
 stinæ sanitati restitui debeat.

*Cur raro quæ-
 piam 4. die
 iudicari con-
 tingat.*

Ratio.

Quintus dies
intercalaris
est.

Quintus vim
iudicandi ha-
bet ob acces-
siones.

Accessio na-
turam stimu-
lat.

Crisis acuto-
rum. cur in die-
bus impari-
bus contingat.

Lib. πρι-
μης. αμρ.
τὸ γ.

Causa minus
nre difficile
est cur quoti-
die aut quar-
to quoque die
in diuturnis
accessio sit.

Natura non
semper statis
temporibus in-
surgit et mor-
bos indicat.

Quintus dies ex intercidentium, nu-
mero est, ut tertius, qui ut crisin
quarto die futuram praeuertit: ita
dum natura, quarto die lassā,
nec usquā concitata conquieuit, quinto tan-
dem die ad iudicationem cōmouetur. Am-
bo idcirco vim iudicandi habent, ob acces-
siones: est enim accessio de numero eorum
quæ naturam stimulant, & veluti prouo-
cant, eam nec consistere, nec conuiescere
permittens, verū concitans, irritansque,
& quasi dixeris, pugnans indicens, vnde in
acutis morbis, diebus imparibus crisis. In
his etenim accessiones sunt. Quæ igitur cau-
sa sit, quamobrem in acutis tertio quoque
die ut plurimum fiant accessiones, in diutur-
nis autem vel quotidie, vel quarto quoque
die, inuenire non facile est: quod verò ita
eueniat, perspicitur. Si enim eo quo & de-
prehenduntur ordine ipsos collocauerimus,
secunda ab initio accessio in tertium recidet.
Tertia ad quintum, quarta ad septimum,
quinta ad nonum, omnes in imparibus. Cum
ergo natura non semper rato, & statō tēpo-
re insurgat, morbosque iudicet, sed concita-
ta plerumque aliis & aliis causis, à quibus
in acutis morbis accessio maximè continua
efficitur (ostensum verò est, ipsam in impa-

res

res incidere) meritò in imparibus diebus permultæ crises acutorum morborum contingunt, non quod hi dies primariam vim de cernendi habeant, sed per accidēs quoddam sic euenit, vt 2. lib. dicturi sumus. Ob errores etiam, crisis in quintum diem illabetur & recidet. vt autem in morbis periculo vacan-
 tibus crises tantum tardant, quantum ex er-
 ratis interim noxæ ægri acceperint: ita in le-
 thalibus præueniunt & præoccupant. Nam
 si in lethali morbo, lethale signum quartus
 dies iudicauerit, & in septimum diem mala
 præiudicata sit crisis, intereà verò erratum
 non ita exiguum admissum sit, septimū cri-
 sis nō expectat, sed morbus iudicio malo iu-
 dicabitur. Sed utrū quinto an sexto, idem
 ex ipsius morbi celeritate, tū ex offensæ ma-
 gnitudine: necnon ex accessiōnū forma, in-
 terstinguetur. Nam si imparibus diebus ip-
 sæ accessiōnes fiāt: & morbus sit peracutus,
 erratāque haud admodū exigua in ipso vi-
 delicet quarto cōmittantur, nihil mirū erit,
 hominem die quinto interire. Si verò in pa-
 ribus accessiōnes fiant, nec morbus sit pera-
 cutus, nec item erratorum magna noxa fue-
 rit: sextum expectat. Vel an 5. die iudicatio
 futura sit ex morbi motu cognosces. Nam si
 febris synochus siue continens fuerit, & nul-
 lum erratum cōmissum sit (semper enim hu-

*Crisis in 5. ob
errata illabi-
tur.*

*Quando ob er-
rores ante 7.
futura est iu-
dicatio ma-
la an 5. die
an 6. cunctura
sit quomodo
prænoscedū.
Lib. 1. cap. 10.
sup.*

*Ex morbi mo-
tu crisis 5. die
futura, quo-
modo cagno-
scitur.*

D iii .

Li. 3. Criseon ius oportet meminisse) in quarto die futurū
 esse iudicium sperandum est. Si verò con-
 tinua fuerit, tum magitudinē & motum in-
 tueri oportet. Fieri enim potest vt in ter-
 tio aut quinto die, iudicium accadat. Tertio
 quidē si morbus magnus sit, & celeriter mo-
 ueatur. Quinto autem die, si non admodum
 magnus sit, neque celeriter moueatur. Quip-
 pe iudicium cum accessionibus concurrere
 oportet. Hinc est quod Hipp. ita scriptū reli-
 querit, febres vnum intermittentes diem, al-
 tero vnā cum iudicio rigorem obtinere de
 quinto in septimū circuitū. Plurimis etiam
 quinto ab initio die iudicatū esse morbum
 refert Hipp. dum sic ait: Iudicationes euaria-
 bant, plurimisque quinto ab initio die iudi-
 cabatur morbus, intermittebātque diebus
 quatuor, repetebātque & à recidiua quinto
 die iudicabatur. Alibi sic scribit, *ἄτα τὸ θίσιος*
ἐκείνης περὶ τῆς αἰτίας ὅτι καὶ μακρότερῃ. id est, Quē
 æstatis morbi corripunt, ei quinto die eru-
 ptiones indicatoriæ, accidunt, quibusdam
 etiam id tardius fit. sed duplex scriptura est:
 nam legendum est, vel *ἄτα*, vt aures intelliga-
 mus: vel *ἄτα*, hoc est, quem: nos vtrunque
 explicabimus. Si ergo secūda scriptura pro-
 banda est, sententia Hippocratis erit huius-
 modi: Vidi hominem, quem cum morbi æ-
 stiui corripuissent, vt tertianæ, ardētēsque fe-
 bres,

*Hipp. sect. 2.
 lib. 6. Epid.*

*Hipp. lib. 1.
 Epid.*

*In Thaso
 morbi quinto
 ab initio die
 plurimis iudi-
 cabantur. sta-
 tu. 3. lib. 1.*

*Epid.
 Sect. 6. lib. 6.*

*Quibus æsti-
 ui morbi æc-
 cidunt, in
 quinto die iu-
 dicatione
 accidunt,
 Hip. li. 6. Ep.
 sect. 6.*

*Ex Gal, cō-
 nuper. inuē. o
 in hac sent*

ores, & herpes, statim, hoc est quinto, aut septimo die esse liberatū. quod morbi à biliorum orti breues sint. Illi autem dissoluti sunt, eruptione vasis cuiusdam, vt aut sanguis eruperit, aut per hæmorrhoidas fluxerit. Si legas ἀτα, id est, aures: hic erit sensus. Excitatus est alicui abscessus æstiuo tempore secundum aurem, qui cum discuti non possit, in pus conuersus est: cumque ille ruptus esset, quinto, septimove die liber euasit. Præterea & Metonem quinto die iudicatum fuisse refert Hippocrates, cuius historia eiusmodi est, Metonem ignis præhendit, lumborum grauitas cum dolore. Secundo die cum aquam bibisset multam, venter bene reddidit. Tertio capitis grauitas, deiectiones tenues, biliosæ, subrubræ. Quarto omnia exacerbata sunt, fluxit bis à dextra nare sanguis paulatim, nox implacida, deiectiones similes his quæ tertio fuerant die, vrinæ subnigræ quæ pendentia subnigra haberent, & dispersa non sudauit die quinto ex sinistra nare affatim profluxit sanguis, & merus sudauit, iudicatus est. à iudicio vigil, aliena loquutus, vrinæ tenues. Memoria autem mandandum est, quod in tertii dici enarratione dictum est, nempe capitis grauitas, quod copia sanguinis in cerebrum ascenderit. Memoria quoque tenendum, san-

Morbi à biliorum orti, breues sunt.

Meto quinto die iudicatus est. li. i. Epid.

Gal. in c.

D iiii

Largasanguinis e naribus eruptio ut plurimum liberat.

In Thaso Philistes die quinto obiit.

Lib. 3. Epid.

Anginosa 5. die defuncta est. li. 3. Epid. Quintus dies index 9. aut 11.

guinis è naribus largas & copiosas eruptiones, magna ex parte liberare, ac in Metone, sanguinis eruptionem quarto die, qui iudicatorius est, cæpisse: quinto autem perfectè, ubi sanguis eruperat, sudorque promanarat, esse iudicatū. Sic in Thaso Philistes die quinto obiit, atque etiam aliquando subporatus iacuit. Ex potibus autem cum febris continua fuisset excitata, dolor nocte exacerbatus est, primū incaluit. Primo die vomuit biliosa, pauca, flaua primū, post æruginosa, plura, ab aluo stercora exierunt, nox implacida. Secundo die surditas, acuta febris, hypochondrium dextrum distensum est, & ad interna procedebat, urinæ tenues, pellucidæ, habebant enæorema genituræ simile, paruum: circa meridiem valde infanuit. Tertio die implacidus. Quarto conuulsiones exacerbata sunt omnia. Quinto, mane obiit. Anginosa etiam quæ apud Bitonem habitabat, quinto defuncta est. Cæterum quintus dies prænuntiat futuram iudicationem vel 9. vel x i. Nono quidem, si celeriter moueatur morbus & biliosus sit, vndecimo verò, si tardius. transfertur autem in x i. crisis quoniam 10. decretorius non est. Indicat etiam septimo iudicandum morbum, ut docet Hippocrates lib. de Iudicationibus iis verbis οἷς ἂν ἄρξῃται ὁ πόνος τῆσιν τυρώτης

πρωτισιν ἡμέρισιν, τέταρταί τε μάλλον, καὶ μεμπταί Quintusfuerit
πιζονται. ἐὰν δὲ πῶς ἰδῶμεν, ἀπαλλάσσονται τοῦ πυρετοῦ. ram7.iudica
tionē aliquan
do prauiciat

Quibus incœperit dolor primis diebus, & quarto, & quinto die magis præmuntur, hi septimo à febre liberantur. Galenus item refert se anno quodam vidisse permultos, ^{Lib. 2. κρις.} ^{ἡμερ.} quibus cum quinto die sanguis è naribus profluxisset, septimo vel nono morbus iudicatus est.

Sexti diei historia. CAP. XII.

Sextus dies decretorius est, non simpliciter & absolute, sed cum addito decretorius malus est, eius enim maximè proprium est, vt cum periculo & obscure iudicet. Gal. sextum diem, quanto pauciores in eo iudicantur quàm in 7. tanto quoque malignitate hunc superare comperit: quasi ex diametro septimo naturam habeat oppositam. Etenim plerique ex his, qui in quarto in deterius mutationem accipiunt, sexto moriuntur. E contrario rursus, si bona contingat in eo die mutatio, septimum expectat. Quod si aliquando, quod raro tamen fit, bonam transmutationem quæ quarto die facta sit, sextus dies excipiens iudicare conatur, difficile dictu est, quantam is perturbationem, periculum, quantum denique me

Sextus crisi-
mus est non
absolute, sed
ad malum.

Lib. 2. κρις.

Quantum
sextus mali-
gnitate sep-
timum supe-
ret.

Multi ex his
qui 4. die mu-
tationem in
deterius acci-
piunt 6. mo-
riuntur.

*Hinc trium
anima facul
tatum actio
nes vitari
contingit.*

*At sudor
synopticus,
siue qui cum
syncope & a-
nimi deliq-
uio sit, ei qui
critice excer-
nitur contra-
rius est.*

tum adferat, tantum scilicet ac si homo iam
iam moriturus esset. Nam si in somnium fe-
rantur ægroti, raro quid simile ipsis euenit:
iacentque penitus cum sensus, tū vocis ex-
pertes. Et si aliqua excretio ipsis accidat, ani-
mo consternatur, pulsus concidit, decolores
fiunt, tremunt, collabuntur, cum contra, sep-
timus dies semper pro excretionis propor-
tione ferendi facilitatem adaugeat. Porro
verò cum sexto die excretiones contingunt,
maligna, acria, foetidaque multa. & deliciun-
tur, & vomuntur, Sudores rari quidem, æqua-
les, de toto manantes corpore, & calidi: qua-
les si quando contingunt, concidunt ægro-
ti ut plurimum, & collabuntur: ac tum ti-
mor spectatores huiusce rei ignaros corri-
pit. Est cum parotidas etiam malignas, aut
icterum, aut alium quempiam abscessum, a-
lio certamine ad sui solutionem egentem,
sextus idem dies attulit. Quod si & per vri-
nas idem aliquando iudicarit, ne has quidem
bonas inueneris nam crudas, decolores, te-
nues, bonum nullum sedimentum habentes,
sed interdum quasi testaceum, interdum
etiam arenosum, omnino autem inæquale
incoctum, & sola ipsa quantitate iuuantem
vrinam comperies, quibus sexto die super-
uenerit. Hæc sunt diei sexti moderatissima
leuissimaq; opera, si quis æger saluus sit eua-
surus.

irus. Plurimos autem alios in syncopen de
 repente coniecit, aut largo sanguinis proflu-
 uio extinxit, aut euacuationibus immodicis
 vel etiam catoche quadam aut mania mul-
 tauit. Alios verò in manifestam perniciem
 coniecit, ieterum inuchēs, parotidas non bo-
 nas excitans, & ad hæc marasms incurabili-
 bus irretiens. Et quod demum mali genus,
 ille dies non infert? Est itaque sextus veluti *Ga. 7. regi. 6.
vero tyranno
comparat.*
 tyrannus, septimus vt rex. Hic siquidem bo-
 ni instar alicuius principis, prouidet & prof-
 picit iis qui à se iudicantur, vel supplicii
 magnitudinem minuendo, vel victoriam
 adornando, & conferendo. At sextum diem
 huic contrarium finxeris, & vel pernicie il-
 lius, quem iudicandum cœpit, gaudere, vel
 eiusdem salute dolere comperies: quærereq;
 quomodo animum expleat, & malè ægrum,
 qui in ipsum incidit, multet, longoque sup-
 plicio afficiat. Hip. Philiscum sexto die ob-
 iisse refert, ac Dromeadae vxorē quæ filium
 pepererat, sexto die mane riguisse, interca-
 luisse, ac paulò post, conuulsiones à capite
 cœpisse, & celeriter defunctam esse. Porro *Philiscus 6.
die obiit.
l. r. epid.
Dromeadae
uxor 6. die
celeriter de-
functa est.
ibid.*
 si in 6. die in peius mutatio fiat, difficile iu-
 dicium sequitur. sic & Hermocrati cum mor-
 bus regius 6. die aduenisset, periit 27. die. sic
 Eurianaëtis filia cum 6. die iudicata esset, &
 erupisset etiam aliquid suppuratum circa se

*Hermocrat.
l. 3. Epid.
Euryanactis
filia ibid.
Virgo in Ab-
deris. ibid.*

Obiectio

*Virgo larissa
6. die libera-
ta est. statu
3. l. 3. epid.*

*Larissa vir-
ginis prima
mestruorum
eruptio, eua-
sionis a mor-
bo causa
fuit.*

dem, nihilominus 17 die periit. Virgini, ve-
ro quæ in abderis habitabat, horror 6. die
incœpit, & pluribus diebus cum perseuera-
ret, ægre liberata est in 27. verum obiiceret
quispiam sudore calido multo, de toto cor-
pore manante, cum larga sanguinis è nari-
bus eruptione Larissam virginem, sexto die
iudicatam esse: historiam referre non pige-
bit: in larissa virginem febrisprehendit cau-
sosa, acuta, vigil, sitibunda, lingua fuligino-
sa, sicca, urinæ boni coloris, sed tenues, secun-
do die labor, non dormiuit. Tertio multa
excurrerunt ab aluo aquei coloris, sequen-
tibusque diebus talia ex facili percurre-
runt. Quarto minxit tenue, paucum, vri-
nahabuit eneorema sublime, non subsedit,
ad noctem delirauit. Sexto è naribus sanguis
largiter valde effluxit, horruit, sudauitque
sudore multo calido per totum corpus, sine
febre iudicata est. In febre autem & iam iu-
dicata, muliebria primùm tunc prouene-
runt, virgo siquidem erat. Erat autem & per-
petuo anxia, horrida, faciei rubor, oculorū
dolor, capitis grauitas. Huic non reuersa est
febris, sed iudicata est, fueruntque dolores
diebus paribus. Quod autem tempus mulie-
brium attigisset virgo, manifestum ex his
quæ scripsit Hip. ita inquiring: muliebria tūc
primùm prouenerunt. Videtur quoque &
morbus

morbus ipse fuisse plethoricus, iudicatusq;
 sexto die, quod & dolores diebus paribus
 haberet, vt ipse scripsit, Sed admirabile est
 quod morbus non reuersus fuerit, quum
 sextus dies nunquam fideliter iudicet. No-
 tum itaque hoc & valde rarum in ipsa fuis-
 se significauit, vbi scripsit. Huic non reuersa
 est febris, sed iudicata est, tanquam reuer-
 teretur. Sed & causam scripsit, quod nō re-
 uerterit adiiciens: in febre, & iam iudicata
 muliebria prouenerunt: nempe quod mane-
 ret diebus post iudicium ipsi vacuatio, satis
 erat ad muniendam quæ sexto die præcesse-
 rat, iudicationem per sanguinis eruptionem
 & sudores, & maxime quod nulla phlegmo-
 ne esset principis partis, neque maligna esset
 abundantia. Sic Melidiæ cum horror sexto
 die accidisset cum magno labore, ideo in vn-
 decimo liberata est, quoniā reliqua omnia
 erant mitiora, nec rigor in ea apparuit, sed
 horror, rigor enim a validiore causa fit. Cæ-
 terum quod dixit Ga. in sexto, neque bonas
 fidasque aut perfectas, sed periculosas, & pes-
 simas fieri crises, de morbis potissimum bi-
 liosis, intelligendum videtur: nam sanguinei
 morbi nonne sexto die perfecte, & cum fide
 salutariter, sine periculo, & cum præceden-
 tibus indiciis solui possunt?

*Causa cur 6.
 die iudicatus
 morbus non
 reuerterit.*

*Melidia l. x.
 epid.*

*In quibus
 morbis crises
 6. die male
 videri non
 possint.*

*Septimus
omnium cri-
ticorum, i.
Omnes cri-
ticorum die-
rum notas ob-
tinet.*

Septimus omnium decretoriorum die-
rum primus est, non numero videlicet
& ordine primus, sed viribus, & digni-
tate, siue vt græci loquuntur. *δυνάμει καὶ ἀξιώ-
ματι.* Omnes enim decretoriorum dierum

notas complectitur. Siquidem plurimos iu-
dicat, & integrè: & cum manifesta excretio-
ne, aut abscessu: sine vehementi periculo: &
vt plurimū quartus cum præiudicat. Nam si
vt omnino vel vrinarum in eò die vel sputo-
rum, vel deiectionum, appetitus, mentis, sen-
sus, vel alterius cuiuspiam eiusmodi mani-
festa contingat mutatio: certè quin huic si-
milis in die septimo sese offerat fieri nullo-
modo potest, bona nimirum, si ad salutem:
mala, si ad malum facta fuerit commutatio.
Vt plurimū igitur bonæ crises sunt, quæ
die septimo fiunt: etenim hoc ei præter cæ-

*Bona crisis 7.
propria & pe-
culiaris est.
Licet 7. vt
plurimum ad
bonum iudi-
cet, quidam
tamen in eo
moriuntur.*

*Adolescens
qui in Mēda-
cium foro iace-
bat, 7. obiit
lib. 3. epid.*

teros adest proprium & peculiare. At verò
quamuis septimus vt plurimū ad bonum
iudicet, quidam tamē septimo die intereū:
vel in eo die mutationem in deterius nacti,
in aliquo sequēti decretorio die moriuntur.
Nam adolescens octauus æger lib. 3. epid.
qui in mendacium foro iacebat, septimo o-
biit, ætate circiter vigesimum. Item mulier
illa quæ ibidem ordine decima est, cum pri-
mo die

die igne prehēsa esset, & anxia, sic enim *Mulier ex a-*
 uleni cōdices græci habent τὸ δ' ἄσσωδης *abortiuo facta*
 runtāmē in codicib. Hippocratis hæc di- *7. interiit.*
 o non habetur, licet velit Gal. hoc ver- *ibid.*
 um malignitatis febris factæ indicium ex *Altera ex*
 ere, septimo obiit. quemadmodum & il- *abortiuo facta*
 cuius historia ibidem sequitur, septimo *tu 7. obiit*
 obiit phrenitica, Euryanactis filia septimo *phrenitica*
 e à quo postremò delirauit, defuncta est. *ibid.*
 quidam etiam septimo die mutationem in *Locus in græ*
 ius nacti, in aliquo sequenti crisimo inte- *cis codicibus*
 erunt. Silenus enim cum septimo obmu- *Hip. restit.*
 iisset die, extremitates non amplius reca- *Euryanactis*
 iissent, nihil minxisset, vndecimo obiit die. *filia 7. die*
 c homo ille qui ordine duodecimus est. l. *a quo postre-*
 . Epi. vndecimo interiit, quod septimo die *mo delirauit*
 mnia exacerbata essent, urinæ enim oleosæ *defuncta est*
 ierant, verba multa continere se non po- *Silenus 7.*
 nit, vter proritatus humida & turbida red- *die in dete-*
 idit cum lumbricis, nox laboriosa &c. Præ *rius mutatio*
 erca mulier illa quæ iacebat in mendacium *nem nactus*
 oro, decimoquarto interiit, nam septimo *l. 1. epid.*
 ie riguit omnia exacerbata sunt, vigil. quin *Homo qui-*
 o laboriosè habuit. Sexto eadem, ab aluo li- *dam l. 1. epid*
 quida multa excurrerunt, Septimo riguit fe- *Mulier que*
 oris acuta, sitis multa iactatio circiter oc- *iacebat in*
 asum sudauit per totum corpus frigidum, *mendacium*
 extremitatum refrigeratio, & non amplius *foro 7. die de*
 calefcebant, non dormiuit, parum delira- *serius habuit*
ideo 14. die
obiit l. 3. epid

uit, & rursus celeriter ad mentem rediit. Decimo tertio, nigra, graueolentia, multa vomuit, rigor circa meridiem, muta. Decimo quarto sanguis è naribus, obiit. Mirum profecto videri possit, quod Hip. nec in primo nec tertio epid. vllius egroti meminerit, qui septimo die ad bonum iudicatus sit.

Hippocrates in primo & tertio epid. nullum refert qui 7. die ad salutem iudicatus sit.

Octauo & decimo diei hist.

CAP. XIII.

Crisis 8. diei similis ferè ei est quæ 6. accidit.

R Arò in octauo, & decimo soluitur morbus, & nec fidè, nec benè, nec perfectè, sed & præter hæc obscurè simul, & citra diei prænuntii notas. Quod si verò aliquando subita morbi solutio, in 8. diem aut decimum incidat, similis ferè ei est, quæ sexto accidit. Dùm enim morbus ad septimum, verbi gratia, diem ruit, eoque cursum suum destinat, & pro sui ratione, in eodem iudicari debet. Interea tamen vel mediæ accessionis magnitudo, nõ expectato proprio & legitimo tempore, naturam ad crisim insurgere compellit, vel etiam quidpiam eorum quæ extrinsecus eueniunt, ipsam irritat, crisis sexto die prærumpit, septimòque futuram crisim, sextus dies præuertit, verùm dum non est tanta morbi celeritas, vt a sexto anteverti possit, præsertim cū morbus ad malum iudicandus est, in 8. protèditur. Ad hæc crisis

Octauus aliquando intercidit ac eos qui 7. male iudicandi forent excipit.

crisis quæ 7. die futura est, nonnunquã duos dies attingit. Cui verò diei attribuenda sit eiusmodi crisis, animaduertendum erit. nam si vel 4. vel 11. die indice factò, crisis quomodo vel septimum vel decimumquartum attigerit, existimare oportet ipsam illorum esse & ad illos pertinere. Sin extra illos dies excidat, vt neque in illis incipiat, ^{Quando crisis duos attingit dies cuiusnam adscribenda sit.} neque in iisdem desinat, & perficiatur, constat non amplius dicere licere morbum septimo, aut decimoquarto esse iudicatum. Sed alio quopiam die, nempe eo qui totam crisin in se cõprehenderit. Si verò nullo indice præcedente subito crisis eueniat, duos dies complectens, ad has notas respiciens, vtriusnã sit distingues, ad accessionum ^{Lib. I. de crisi. huius.} rationem, dierum naturam, numerum criticorum temporum, & ipsum criseos tempus. Ad accessionum quidem rationem, sic: Imparibus diebus si æger grauius laborauerit, ^{Si crisis indicata non fuerit in 4. aut 11. aliove cõtemplabili} propria magis diei imparis crisis est, quemadmodum si paribus, illius etiam propria, ^{que attendere oportet.} nam in accessionibus vt plurimum crises fiunt. Ad dierum naturam, hoc pacto: Si ambigatur vtrum ad septimum aut ad octauũ, ^{Accessionis ratio.} vel an ad nonum an decimum crisis pertineat. Siquidem, bona perfectã, & sine periculo est, septimi magis est, si imperfecta, mala, ^{Dierum natura.} & periculosa, octauĩ. Iam ad numerum criti-

E

ticorum temporū (quoniam hæc 3. sunt pro-
 posita, criticæ accessionis principium, criti-
 cæ motionis principiū, & ipse finis criseos)
 qui dies duo in se tempora complectitur, is
 magis crisim sibi vendicat. Si verò & ipsum
 criseos tempus, expendatur, vtrius diei lon-
 gius tempus fuerit, illi sanè potius crisis ad-
 scribetur. Quin si quatuor hæ notæ in vnū
 diem introducantur, huic & crisim attribue-
 re par est. Sin vna ex his absit & desideretur,
 sic quoque adhuc etiam adscribes. Sed iam
 tamen alterum diem, ipsius criseos partici-
 pem esse putandum est. Quod si æquales no-
 tæ fuerint, crisim quoque vtriusque diei cō-
 munem esse. est etiam existimandum. Cæte-
 rum tam rarò decimus dies iudicat vt Gal.
 lib. 1. Epid. sic dixerit: Inter pares verò non
 rectè dixerunt 28. & 10. Nam nullo pacto
 sunt iudicatorii. Verùm refert Hippocrates
 in Thaso Pithiona, qui supra Phanum Her-
 culis habitabat, decimo die mortem obiisse,
 Galen. in com. notat in hoc ægro omnia,
 tum symptomata, tum signa lethalia ab ini-
 tio fuisse, atque exacerbationes in diebus pa-
 ribus. Ibidem etiam scribit mortem gene-
 rali crisis significato subiectam esse. Dicitur
 enim secunda significatione, non solum il-
 le qui seruatus est, sed etiam is qui obiit iu-
 dicatus. Scribit etiam Hippoc. ei mulieri
 quam

*Criseos tem-
 pus.*

*Decimus
 rarò admo-
 dum iudicat
 aut nequa-
 quäl. 3. prog.*

*In Thaso Py-
 thion decimo
 die defunctus
 est. l. 3. Epid.*

*Mors, gene-
 rale crisis si-
 gnificatum
 amplectitur.*

quam primum in Cranone curauit, decimo
 die sudorem in supernis partibus multis fa-
 tum esse. Prætereā maritus ille Lechus puer
 eræ apud Sitodochū, cuius meminit Hipp.
 b. 4. Epid. ad quem septimo die ingressus
 est, die octauo moriebatur, neque meiens,
 neque egerens. Præcordia dura, & magna,
 & spiritus densus. Hic moriens, nec frontem
 quidem sudore humectauit præ dolore.

*in cranone
 primum cu-
 rauit Hipp.
 10. die sudor
 accidit.
 sect. 3. l. 6.
 Epid.
 Aeger l. 4.
 epid. 8. mor-
 tuus.*

Noni diei historia.

CAP. XV.

NONUS in medio duorū decretorio-
 rum, septimi dico & vndecimi collo-
 catus, vel non factam in septimo cri-
 sim, vel in vndecimo futuram sibi vendicat.
 Sed rarius quidem septimi, frequenter verò
 vndecimi crisim excipit. Etenim peculiaris
 & propria septimi diei crisis nunquā ad no-
 num, nisi fortè errores multi commissi sint,
 perueniat. Nam septimus, vt dictum est, per-
 fectione & dignitate decretiorū dierum
 primus est, & plurimos integrè iudicat. Item
 bonæ crises huius diei, præter cæteros pro-
 priæ & peculiare sunt, vnde fit, vt septimo
 iudicationes nunquam ad nonum, nisi mul-
 tis erroribus admissis, perueniant. Nam
 si multi & magni fuerint admissi, vel ante
 vel septimo ipso mors potius, quàm nono
 crisis expectanda esset. quod tamen intelli-

*Nonus in me-
 dio critico-
 rum duorum
 7. & 11. col-
 locatus.
 7. Crisis nun-
 quam ad 9.
 nisi ob erro-
 res peruenit
 li. 3. crisis*

E ii

*Quorum mor-
borum crises
9. assumit.*

gendum venit, de iis morbis, qui neque admodum simplices sunt, neque admodum maligni, sed qui horum medium tenent, nec ita celeriter mouetur. Vndecimi verò diei iudi-

*Cur à 9. ad
11. transfer-
tur crisis.*

catio contrà se habet. Nam hæc à nono, ad vndecimum transfertur, etiamsi in ipso nono, omnia rite facta fuerint, & in eodẽ etiam violenta accessio fuerit, quoniam vndecimus crismus est, saltem minor. Nonus, intercidens tātum. Morbus autem qui ante 9. non ita violētos habuit paroxismos, ad 11. peruenire posse videri queat. Idcirco Silen⁹

*Aegrotus 2.
tempest. 3.
l. 1. epid.*

*Hipp. l. 3.
prognost.*

*Morbi qui
tardius mo-
uentur 11.*

*qui celeriter
9. iudicantur*

die nono nequaquam obiit, sed vndecimo: Hip. etiā prodidit plurimos tertia die dolore incipere, vexari maxime 5. liberari nono, aut vndecimo. Cæterum in animum rursus reuocabis, vt nonum diem hoc loco cōmemorauit, tanquam decretorium, quemadmodum antea indicaui, tertium, non

*Hæc Gal. in
com. senten-
tiæ Hipp.*

*Herophon 9.
iudicatus est
l. 1. epid.*

per quaternariā aut septenariam circuitionem habentes iudicationem: sed de ratione, qua intercidant. Herophon cum ex symptomatis per noctem placidè habuisset, minxissetque melioris coloris vrinas, cum alba & pauca subsidencia, dolorēsque secundum lienis rectitudinem, in tibiam utrāque trās- iissent, sequenti die qui nonus erat, cum sudore est iudicatus. Tanti erat, decessisse quæ molesta erant ad partes imas, vrinxque con-

coctio

coctio. Veruntamen ne sic quidem potuerunt hæc à morbo prorsus ægrum vindicare, qui die nono sudauerat. Quare reliquias quasdam habebat prauorū humorum, quæ recidiuam quartodecimo die excitabant, à qua omnino est die septimodecimo iudicatus. Seruabatur etiam in hoc egro iudicium diebus decretoriis.

Vndecimi diei historia.

CAP. XVI.

VNdecimus sepe de morbis decernit, estque decimi quarti index vt 4. septimi, vbi enim hic vndecimus manifestum aliquod & omnino fidū coctionis signum ostenderit, in 14. crisin futurā præ-
 nunciat, si obsecrum signum fuerit, iam aliis signis animum oportet attendere. Nam si morbus celeriter moueatur, & nihil impediat aliud, forsan etiam & 14. decreuerit: si minus, crisis in 17. vel alium decretorium sequentem incidet. Quod si die 11. nihil fuerit indicatum, fieri non potest vt 14. decrenat. Cōsiderandus verò hic est etiam totius morbi motus. Consideranda & alia omnia cum symptomata, tum signa, an ne videlicet 17. an etiam decimo octauo, an vltra crisis futura speranda sit. Cum autem prima septimana bifariam diuisa sit, & sectionem recipiat, quartus qualis septimus futurus sit, præ-

11. frequenter de morbis decernit, minus 14. cuius index est

An 11. crisis in 14. futuram indicet quomodo contemplandum. Si ob erratū 14. non decrenat, crisis 17. eveniet. Si 11. nihil indicet: 14. non decreuerit.

E iii

*Hebdomada
rum quater-
nari suorum
septenariorū
medii indi-
ces sunt.*

*Lib. 2. xpi9.
4μ1ρ.*

*xi. prenun-
tius est.
Melidia l. i.
epid.*

*xi. die crisis
falla 4. die
iudicata.
Silenus 4.
die grauiſſi-
mis sympto-
matis crucia-
tus undeci-
mo obiit. hip.
l. i. epid.
Hæc Gal. in
comment.*

nuntiat, nonne eadē secundæ septimanæ ra-
tio erit? si quartus quidem morbos, qui pri-
mo die nō cessarūt, soluere ipse molitur, vn-
decimus similiter eos quos 7. non disculsit?
Si verò morbus maior fuerit, quàm vt quar-
to die iudicari potuerit, hic quidem apparat
ad crīsim morbum, at finem septimus im-
ponit: pari ratione qui morbi septimo non
quieuerunt, eos vndecimus iudicare cona-
tur. Atque sic vel ipse iudicat vel 14. iudicā-
dum præparat, quo etiam die rursum simi-
lis incunda ratio est, in eandēque conside-
rationem veniendum. Quartus etiam vnde-
cimū indicare potest. Hinc cum quarto die
bonæ vrinæ in Melidia esse incepissent, sed
tenues, & proinde cruditatem, licet non ex-
actam, significantes, ea tertio quaternario,
nempe vndecimo die, perfectè iudicata est.
Hinc etiam Silenus ad vndecimum vsque
morbum pertulit. Is cū ex laboribus & po-
tationibus & exercitationibus intempesti-
uis igne prehensus esset, vndecimo obiit die.
Hic æger iisdem ab initio tum signis tum
symptomatis, nisi viribus validis fuisset, se-
ptimo periisset die, & fane die illo propè
obiit, scripsitque de eo: septimo die obmu-
tuit, extrema non amplius recalescebant, ni-
hil minxit. Cōstat itaque ex his eum ad mor-
tem prope deuenisse. At cū virtus valida es-
set,

et, ad sequentem iudicatorium diem vndecimum sufficere potuit, quoniam eum qui tertio vel quarto die in pessimis fuerat, tum ignis tum symptomatis, septimo die perire oportebat, cum accessiones diebus imparibus magis fierent. Quod declarauit, inquiēs: Tertio exacerbata sunt omnia. Atq; ab his rursus: Quarto die eadem fuerunt. Cum igitur septimum diem præterire, vt dixi, ob virtutis robur potuerit, octauo die pustulas cū sudore habuit, rubētes, rotūdas, paruas, natura ipsa cum morbo pugnante, atq; ad cutim prauorum humorum superfluitatem propellente: atque ob id nono die haudquaquam obiit, sed vndecimo. Sic homo ille, cuius meminit lib. i. epid. Hippocr. cum intempestiue cœnasset, febre correptus, vndecimo interiit. Die quinto videbatur manifeste moriturus, cum a prædictis symptomacis vrinæ quoque oleosæ excretæ essent: quas & die septimo mixtas ait modo eadem. Obiit autem & hic die iudicatorio vndecimo. Verū Melidia vndecimo perfectè iudicata est, & ob naturæ robur seruata. Vndecimus etiam acutorum morborum terminus esse potest, si celeriter moueantur, quanuis alias in 14. finiatur. Neq; enim simpliciter acuti omnes ad 14. prorogantur, sed quidam in 11. iudicantur. Quemadmodū etiam acuti non ex-

*Aegrotus 12
tempest. 3. 2a
1. epid.*

*Melidia 11.
die perfecte
iudicata est
1. 1. epid.*

*Vndecimus
interdum a-
cutorum mor-
borum termi-
nus est.
Non omnes.*

E iiii

*simpliciter
acuti 14. die
finiuntur.*

acutè finiuntur in 20. licet eorum quidam 17.
terminentur.

Duodecimī diei, 16, & 19. histor.

CAP. XVII.

*lib. 1. xpiσ.
ἀμρ.*

*Vnde Gal.
colligit non
exiguam ef-
fe dierum dif-
ferentiam l. 1.
xpiσ. ἀμρ.*

*Morbus in
19. subito nō
soluitur.*

*Hipp. lib. 3.
prægnost.*

IN duodecimo & decimosexto neminem
vnquam nouit iudicatum Galenus. Quin
si cui aliquando ante se 12. die crisis visa
est euenisse, eā certe vel imperfectā, vel infi-
dā, vel periculosam, obscurā sine signis, vel
omnino ad malū accidere visam esse & de-
prehensam asserit, vnde quoniā ipsū duode-
cimū nūquam viderit iudicātem, alius autē
quispiā rarō simul, & imperfectè, cū pericu-
lo, obscurè, sine signis & malè, ipsum eūdem
viderit iudicantē, inde probat Gal. nō exi-
guam esse dierum differētiam, neque nume-
ro pares esse crises quæ singulis diebus fiūt,
neque æquè fidas bonas &c. Per multi siqui-
dem morbi sunt, qui quibusdam diebus, ab-
solute, pariter & securè iudicantur tuto, ma-
nifestè, cū bonis signis. At qui duodecimo,
rari adeo sunt, vt à Gal. nulli morbi in eo
die iudicati visi sint. Neque etiam morbus
subito in decimonono soluitur, si verò in
eo soluitur, nec fide, nec bene, nec perfectè,
sed & præter hoc obscurè simul, & citra diei
prænuntii notas, desinit. Duodecimum de-
cretorium non esse docet etiam Gal. expo-
nens illud Hippoc. Qui incœperunt quinto
die

die dolere, aliáque iuxta rationem priorum
 ipsis fiant, his ad decimumquartum morbus
 iudicatur: Quinetiam (inquit) tertia diffe-
 rentia doloris capitis, quinto incipit die, &
 ad quartumdecimum, prorogatur. Propter
 ea quod non admodum calidus sit, neque fe-
 stinet, indicio est quod incipiat quinto die,
 & quia adiecto septenario primis quinque
 diebus omnes fiât duodecim. Duodecim
 verò non sit decretorius, neque etiam fieri
 possit, vt vnum anticipet diem. Ostensum
 enim iam est eum esse limitem acutissimo-
 rum morborum proprium: itaque merito
 in quarrumdecimũ excidit, Cum igitur hoc
 diebus criticis cõtingat puta vt frequenter,
 fide sine periculo decernât, ac cum ipsis fre-
 quenter vel plurima & maxima, vel etiam
 vniuersa decretoria signa concurrerent; æ-
 quum sanè esset vel hac sola ratione dierum
 decretoriorum propriam quãdam naturam
 esse existimare. Cum autem præter hoc de
 sua etiam natura, aliquid afferât in medium
 & conferant, multò sanè magis ipsos secer-
 nemus ab iis, qui neque quicquam confe-
 runt, neque cum multis signis decretoriis
 concurrunt, vt propriam illi quidem, hi ve-
 rò propriam etiam naturam habeant & ab
 aliis differant. Quantum itaque dies criticus
 valeat, clarioris doctrine gratia ostendamus

*vbi dolor 5.
 die incipit 7.
 post nempe
 12. die cessa-
 ret, at quo-
 niam 12. cri-
 simus non est
 in 14. trans-
 fertur.
 Gal. lib. 3.
 prognost.*

*Dierum cri-
 simorum na-
 tura peculia-
 ris, est qua
 ab aliis se-
 cernuntur.*

*Quantum
dies crismus
valeat hypo
thesi declara
tur.*

ac fingamus 12. aut 16. aut 19. quos mini-
mè criticos esse diximus, quempiam iudica-
ri, vt si duodecimo aut 16. aut 19. sudore
quidè, sed minimè laudabili morbus fuerit
iudicatus, febrisque in ægroto, at non perfe-
ctè defierit, imò verò vt etiam sudor nō ex-
pectatus euenerit laudabilis, & febris perfe-
ctè discussa, & adhæc vt etiam quid aliud
boni præter expectationem, vel circa respi-
rationem, mentem, oblata, tolerandique fa-
cilitatem, aut aliud quidpiam affuerit (præ-
ter expectationem autè dicimus, nam cum
dies ex hypothese crismus non sit, quidnam
boni expectari possit?) proculdubio sine fi-
de crisis erit, ac recidiua timenda, etiam si
quid, vel minimum æger peccauerit. Cæte-
rum tres hi dies nēpe 12. 16. 19. ordini die-
rum malè decernentium adscribuntur. Die-
rum enim ordo duplex statuitur, vnus co-
rum est qui perfectè, fidè, crebrò, tutò, mani-
festè, salutariter, & cum signis iudicant. Al-
ter ordo est eorum qui nec fidè, nec benè,
nec perfectè: sed & præter hæc, obscurè, &c.
de morbis decernunt. In primo ordine præ-
cipui dies & selectissimi continentur, è qui-
bus septimus primum locum obtinet, quan-
doquidem nihil ex propositis notis bonæ
crisis ei deest, sed eas præ cæteris sibi vendi-
cat. ab hoc decimus quartus sequitur, dehinc
9. mex

*Dierum ordo
duplex.*

*Ordo fœlici-
um dierum.*

9. mox 11. deinde 20. his minus decernunt
 5. postea 17. his rursus minus iudicant 4. 3. *Ordo dierum
 infelicitum
 seu malorum.*
 18. In secundo ordine male imperfecte, &c.
 iudicantium, & ferè ex aduerso positorum,
 sextus primus est, huic proximi sunt 8.
 10. 12. 16. 19. Inter hos duos ordines deci- *13. utriusq;
 ordinis par-
 ticeps est.*
 niustertius ambigit. Quod ex sequenti figu-
 ra constabit. In quo dies ad hunc modum
 coordinati sunt.

Dierum ad 20. vsque decernentium ordo.

Optimi dies, 7. 14. his proximi, 9. 11. 20.
 post hos, 17. & 5. deinde 4. quem se-
 quitur 3. ac 18.

Proinde omnes ζ 3. 4. 5. 7. 9.
 simul boni sunt ζ 11 14. 17. 18. 20.

Medius inter hos est decimus tertius: Μετα-

ξύ γὰρ πῶς τούτου τῷ σοίχῃ τῷ νῦν εἰρημίνου πάντες
 τῶν μὴ λυουσῶν ἀθρόως ἡμερῶν, καὶ τῶν λυουσῶν.

Malorum pessimus 6. huic similes sunt 8.
 10. deinde sequuntur 12. 16. 19.

Proinde omnes simul ζ 6. 8. 10.
 mali sunt. ζ 12. 16. 19.

Decim tertii diei 14. & 15. historia. CAP. XVIIII.

Decimustertius, omnium decretorio-
 rum imbecillimus est, sed omnium
 qui non decernunt fortissimus, tan-

13. Duorum
positorum or-
dinum me-
diū tenet.

Cur ut crisis
quæ 7. & 8.
occupat. sep-
timum potius
dicitur non
8. ita etiam
quando cri-
sis 13. & 14.
occupat non
dicitur 13.
sed potius 14.
Dubitatio.

quam in medio quodam virtutis vtrorū-
que collocatus. Inter duos prædictos ordi-
nes dierum quodammodo mediū est, ordi-
nem dico dierum planè subito non soluen-
tium, puta octavi, 10. 12. 16. 19. & aliorum
dierū, puta tertii, 4. 5. 6. 7. 9. 11. 14. 17. 18.
& vicelimi, decimustertius maximè mihi vi-
detur esse collocandus: nec scilicet ita vilis
& abiectus, ut ii, qui secundo ordine conti-
nentur: nec ita rursū solvere morbos na-
tus, ut ii, qui primò ascribuntur. Dies 13. de
quibusdam decernit, cum per inopares mo-
ti, ad ipsum perducuntur, ut plurimum ta-
men 14. die iudicari dicuntur, cum in hunc
vsque diem 13. paroxysmus protendatur. Ve-
rum cur iudicatio decimiquarti, sit potius
dicenda, quàm decimiertii dubitari possit,
cum in 13. critica symptomata appareāt, si
enim decimatertia nocte, decretorio more,
accessione correptus fuerit aliquis, dein 14.
febre solutus, non 13. sed 14. iudicatus di-
cetur. Cum etiam septimus qui quoad sym-
ptomata, respondet decimotertio, & quam-
uis sudores solutorii morbi, in totum & in-
tegrum diem octauum exciderint, tamen se-
primò æger iudicatus dici debet. Cur igitur
pari ratione 13. iudicatus non dicatur? Hic
scrupulus eximi poterit si indices dies con-
siderentur, & eorum quatuor quæ à nobis
cap.

cap. 14. dicta sunt ratio habeatur: quatuor
 lico nempe rationis accessionum, dierum *Solutio.*
 naturæ, criticorum temporum numeri, &
 ipsius criseos tēporis. Iudicandi autem tem-
 pora tria esse diximus, nempe principium ac-
 cessionis, principium motionis, & finem iu- *Critica tem-
 pora tria.*
 dicationis. Hæc autem tria si in vnum diem
 concurrant, omnis proculdubio de die cri-
 simo dubitatio tolletur. Decimusquartus
 dies, medium est totius mēsis. In eo enim se-
 ptimana tertia incipit, & secunda desinit. Is *Decimus-
 quartus. na-
 turam imita-
 tur.*
 naturam septimi maximè imitatur, acuto-
 rumque morborum terminus, existit, nam
 scripsit Hippoc. acutos morbos intra diem
 14. iudicari. Hinc mulierem illam quæ in lit-
 tore habitabat, trimest. partu grauidam, 14. *Mulier quæ
 in litore ha-
 bitabat 14.
 iudicata est.
 lib. 1. Epid.*
 iudicatam esse cōmemorat lib. 1. epid. Idem
 mulierem quæ iacebat in mendacium foro *Mulier in
 mendacium
 foro iacens
 14. mortua
 est. l. 3. Epid.*
 enixam primum laboriosè masculum, 14. *Obiectio.*
 obiisse refert. Verum obiiceret quispiā, cum
 è morbis qui pro confesso apud omnes acu- *Aegroti acu-
 to morbo la-
 borantes ta-
 men ultra
 14. iudicati,
 Cherson.*
 ti habentur, nonnulli 14. excedere depre-
 hēdantur: quosdā enim ex his qui acuto mor-
 bo laborarunt & 17. & 20. fuisse iudicatos
 apud ipsum Hipp. in lib. epid. comperire li-
 cet. Cheriō vicesimo prorsus indicatus. He-
 rophon die 17. iudicatus est. Philini vxor
 20. obiit. Omnes acuto morbo correpti.
 Quomodo igitur si hæc ita habent, viden-

turque acuti quidā morbi 14. diem excedere, in Aphorismis hunc ipsum diem terminum acutorum fecit? Promptū & facile esset respondere rarum quidem hoc esse ut, videlicet acuti morbi, post 14. iudicentur: at alterum sæpe accidere consueuisse, nempe, ut acuti morbi 14. iudicentur. Hippocrates autem id solum quod plerunque oculis usurpauit, enuntiat, nulla habita ratione eius quod raro accidit. Verū ea enuntiatio altiore quendam habet intellectum, si quis eam diligenter, & ut par est, expēderit. Nam qui morbi exquisitè acuti ad 17. aut etiam vicesimum exciderunt, hi planè tanquā submersi, lentè tardèque moueri incœperunt, tum horum alii quidem in primo quaternario, alii in secundo exactè acutorū motum assumētes, in 17. & in vicesimum etiam exciderunt, intra 14. suum & hi quoque iudicantur. Certum namque est eos morbos, qui in dierum quaternario vehementiam nancisci incœperunt, deinde 17. iudicantur, decimumquartum suum diem non excedere.

Morbi primis diebus tardi, 4. die vehementiores facti, 17. iudicantur. vel 14. inita computatione 4.

Siquis igitur vel 5. vel 7. morbi die Phrenitide corripiatur, ac tum postea vel 17. vel vicesimo iudicetur, hunc certum est, intra suum 14. esse iudicatum. Morbi itaque acuti, aut intra 14. iudicantur, aut si hunc diem excedant, fieri non potest quin antequam transcant

transeant 14. aliquam recipiant iudicatio-
 nem, vel ad bonum, vel malum, vel salutem,
 vel mortem. Idem testatur Gale. & ipsa re- *Com. 23. l. 2.
aph.*
 im natura suffragatur ei ratiocinio, quo
 dicitur acutos morbos habere terminum iu-
 dicationis 14. diem. Nullus enim inuentus
 est vnquam, qui ab initio velociter moue-
 retur, hunc transgredi terminum, qui ali-
 quam ex dictis non acciperet mutationem:
 acuti quidam leues, ac parui circa primos
 dies existentes, quarto aut quinto die con-
 tinui, vehementes, & acuti fieri incipientes
 ad 17. terminarunt. Alii verò sexto, aut septi-
 mo die ex acui incipientes ad 20. termina-
 unt, ita vt morbi, continui acuties, nun- *Morbi conti-
nuatum acie
men 14. dies
non excedit.*
 quam possit plures, quàm 14. obtinere dies.
 Ex iis verò qui motus habent inæquales,
 multi extenduntur vsque ad aliquod tem-
 pus exterius præfinitum. Dico autem inæ-
 quales habere motus, eos qui aliquot die-
 bus fuere vehementiores, postea sine aliqua
 significatione torpuerunt, deinde rursus ad-
 ucti continuitatem acceperunt. Siquis vt
 dixi, faciat in ægrotantibus obseruationē: om-
 nes inueniet, qui duas integras septimanas
 velociter mouentur, nūquam ad exteriorē
 progredi terminū. Quanuis igitur nonnun-
 quam 17. aut 20. desinat morbus acutus, ta-
 men intra suum 14. iudicatum esse compe-

riemus, si supputationē ineamus ab eo die, quo citatior, & vehemētior morbus fieri incipit, vt verbi gratia, si morbus aliquis primis diebus quietior fuerit, ac deinde superuenientibus quibusdam symptomatis 4. aut 7. die citatior fieri incipiat, nonne hunc intra 14. iudicatum esse dices? nam à 4. ad 17. dies, à 20. totidem esse numerando cognoscēs. Quod probari potest historia adolescentis in Melibœa, qui decimo die *παρεκρουσεν α-τριμίωσ. κὸς μὲν τὴ καὶ βουχός.* id est, Delirauit quietè, moderatus, & taciturnus *ἰδ, παρεκρουσθη, πόλλα παρίλγει.* id est, Decimoquarto, mente motus est, multum delirauit. *κ. ἱσιμάνη.* id est, Viceſimo valde infaniuit. *πρὸς αὐτὸν ἰθὺν.* id est, Viceſimoquarto obiit. Si igitur à 10. die quo adolescēs ille incēpit delirare, supputationem in eas, intra 14. suum iudicatum esse comperies. Decimusquintus dies, neque crisimis, neque indicibus, neque prouocatoriis annumeratur, quāuis rarò admodum eueniat, vt cuiusdam præcedētium dierum crisis in ipsum recidat. cum 13. quidpiam commune habet, eius enim iudicationes nonnunquam excipit, quando morbi segni, lentòq; motu mouētur tales morbos Gale. appellat *νοσήματα κωλυμένᾳτε καὶ βραδίως κινούμενα.* decimumquintum tertiæ septimanæ principium esse volebant Diocles & Archigenes

Exemplum.

*Adolescens
in Melibœa
habet 24. die
obiit 14.
tamen iudi-
catus diei po-
test, l. 3. epid.*

nes. Hic enim 28. iudicatorium esse ponebat, ille 21. morborum acutorum terminum constituerebat.

Decimiseptimi & decimi octavi historia.

CAPVT XIX.

Decimiseptimus cum non solum frequenter, sed & firmiter quoque discernere ita natus sit, ut nec coincidentibus decretoriis, sed validis & primis ascribatur, ipsum ex illorum ordine esse, qui analogiam ad 14. retinent, & verisimile, & rationi consentaneum est. Si igitur 14. ita connectitur cum secunda & tertia septimanis, ut illius sit finis, huius vero principium: sic utique fiet ut decimiseptimus quinti itidem quaternarii finis sit, et idem etiam initium sexti. Itaque si coniunctum quaternionem quantum cum quinto salutarem, & bene discernentem ponamus, id est, si diem 14. tertiae septimanae initium statuerimus, & eiusdem terminum 17. habuerimus, sane sic salutarem circuitum à 14. quidem, iuxta Hippocratis doctrinam, incipientem. in decimumseptimum verò finientem, (qui quidem 17. vicesimi erit index, vicesimus verò crisimus 17) iudicatorium esse constat ex iis, quæ Hippocrates scripsit, primo Epid. in secunda siquidem constitutione hæc scriptis mandauit: Causi paucissimis contigerunt, & quibus

F

17. dies proportionem habet cum 14. sibi proximo decretorio.

Iuxta hipp. doctrinam 17. circuitus esse salutarem à 14.

17. Vicesimus index, 20. vero decretorius est.

Locis ex ip-
so Hip. indi-
catis 17. iudi-
catorium ef-
fcienditur.

Fratres duo
17. fide fue-
runt secundo
iudicati. lib.
1. Epid.

contigere, minimè omnium inter ægrotan-
tes laborauère: neque enim hæmorrhagia,
nisi admodum pauca, & quidem paucis cõ-
tigit, neque item deliria, reliqua omnia fa-
cilè tulerunt, & his quidem iudicabantur
morbi, bono admodum ordine. Plurimis
cum intermissione intra dies decem & se-
ptem. Deinde sub finem tertiæ constitutio-
nis, accuratiùs adhuc de his, qui decimo se-
ptimo die iudicati sunt, ita scribit. Quod ad
crises, inquit, attinet, eæ ex his quæ experien-
tia colligebamus, partim similes erant, par-
tim dissimiles, vt in illis duobus fratribus li-
cet deprehendere, qui eadem hora febricita-
re incœperunt. Decumbebant, inquit, ad E-
pigenis theatrum, fratres duo, horum natu-
maiori, morbus sexto die: iuniori, septimo
iudicatus est. Inde eadem simul vtrique ho-
ra reuersus est, intermisit dies quinque. In
summa, ab recidiua vtrique simul decimo-
septimo est iudicatus. Verũ ne fortasse hoc
fatis habeat fidei, quò diem 17. crissimum ef-
se credamus, quod scilicet, duo quidam eo
ipso sint iudicati, adhibeamus animum iis
quæ deinceps dicuntur. Plurimis sexto die
morbus iudicatus est, intermisit sex, & ab
recidiua quinto iudicatus est. Iam hoc di-
gnam fidem facit, quod & in 2. aëris con-
stitutione decimoseptimo permultos obser-
uauit

uauit esse iudicatos. Et in 3. non solum duos *Aliis exem-*
 fratres, sed & plerisque alios, quos quidem *plis ex Hipp.*
 sexto die primum dicit iudicatos, deinde sex *petitis 17. in*
 intermissionis dies habuisse, ac rursus item *dicatorium*
 quinto iudicatos, quod est die a morbi ini- *esse confir-*
 tio decimosextimo. Sed & his etiam addens *matur.*
 hæc, dicit. Quibus septimo die morbus iu-
 dicatus est, ii septem quoque dies remisio-
 nes habuerunt. Post recidiam tertio iudi-
 cati sunt: & hoc est, hos etiam in vniuersum
 17. iudicatos. Et item rursus. Quibus au-
 tem quinto die iudicatus est, remisit septē,
 inuasit rursus &prehendit tres. Intermisit
 vnum, vno iterumprehendit, iudicatus vi-
 delicet & his quoque morbus est, in summa
 decimosextimo. Quinetiam & alios quos-
 dam 6. die iudicatos scribit. Intermisit, in-
 quit, sex,prehendit tres, tum vnum intermi-
 sit diem, & altero rediit decimo videlicet
 septimo die, quo eodem & iudicatus est. Et
 verò alios etiam quosdam sexto die iudica-
 tos commemorat, quibus dies septem mor- *Tandem 17.*
 bus cessauerat, tum post recidiam quarto *fide iudica-*
 die, hoc est in summa, decimosextimo fuisse *batur mor-*
 iudicatos. Cæterum his omnibus dictis, quam- *bus.*
 quam sufficientibus ad pulchrè ostenden- *Decernendi*
 dum decimosextimi vires & potentiam in *vim 17. inef-*
 decernendo, non contentus Hippocra Sub- *se quomodo*
 intulit. Neque cuiquam eorum, qui hoc mo- *Hip. inuit.*

do ægrotauissent, morbi recidiuam factam animaduerti.

*Decimus-
octauus ra-
rò indicat.*

Decimus octauus dies (qui rarò apud Hip-
pocratem & Galenum iudicat) iuxta Ar-
chigenis opinionem, ita se habet ad 21. vt
17. ad vigesimum, quemadmodum autem
vigesimus magis iudicat, quàm 21. ita 17.
potius quàm 18. Quin dies qui à 17. sur-
gunt validiores sunt, ac fidei plus habent,
quàm qui à decimo octauo manant, idque

*Dierum or-
dinem qui à
17. surgit. va-
lidiores esse
eo, qui à 18.
emanat. idq.
bifariam ex
perimentis
& aliorum
dierum testi-
monio.*

duplici nomine, primùm, quod illi expe-
rientia non solùm frequenter, sed & firmiter
decernere sunt deprehensi: deinde quod hu-
ius ordinis dies, testimonio suo sese inuicem
iuuent. Si enim 17. validè iudicare intel-
lexerimus, profecto hic 20. testimonio suo iu-
uabit, certòque significabit ipsum frequen-
ter iudicare pari ratione vbi vicesimum cri-

*Exemplis è
1. epid. peti-
tis, ordinem
dierum à 17
validiorum
esse.*

tesimum esse cognouerimus, Is sanè fidem fe-
cerit, testeturve, 24. 27. 34. 37. 40. 60. aliòs-
que eius ordinis dies crissimos esse. Vtrum
verò ordinē qui à 17. an qui à 18. surgit ex-
perientia ipsa comprobet in Epid. Hipp. de-
clarauit, ac tertium ordine ægrotū post tres
aëris cōstitutiones adscriptum Herophontē
decimo septimo iudicatū fuisse ait. Philini
vxořē vicesimo die obiisse. Deinde & post
hāc vxoris etiam Epicratis, meminit, de qua
sub totius historię finē hunc in modū scri-
bit,

*Herophon.
Philini vxor
Epicratis
vxor.*

bit, Quadragesimo pauca, biliosa vomuit. Octogesimo integrè iudicata est, & febre liberata. Post hanc sexti ordine ægroti Cleo- *Cleonastrides* nactidæ meminit, sub orationis finem hoc adscribens. Octogesimo riguit, febris acuta eūprehendit, multum sudauit, minxit, hypostasis rubra, læuis perfectè iudicata est. Decimus itē æger est Clazomenius, quē & ipsum *Clazomenius.* quadragesimo iudicatum ait, Atqui quadragesimus dies ex ordine decimiseptimi est, quēadmodum & octogesimus. Non solum igitur ex eo quod permultos in ordine decimiseptimi iudicatos fuisse commemorat, manifestum est ipsum eum ordinem altero esse validiorem. Sed & ex eo etiam quod neque decimioctauum neque viceprimi, 25. 28. Imò neque etiam 32. 35. 42. 63. nec octogesimi quarti meminit. Ex ordine autē 18. ne unus *In toto primo Epid. ne unusquidem in ordine 18. perfectè iudicatus est.* quidem toto primo Epid. libro sit, qui tutò iudicaret, nedum perfectè salutariter, ut non occidat, id magnæ cuidæ, & insigni alterius ordinis dignitati & excellentiæ attribuendum est. An igitur in primo Epidimiōn sic in tertio verò aliter? Certè & illic eos in summā *Hip. in assignando ordine dierum constans fuit nec aliter in primo, aliter 3. Epid. scripsit.* complectens, quos tota constitutione re- *Exempla 3. Epid.* censuit, dixit omnes ferè qui incolumes euaserunt, 80. iudicatos. Alios verò, quorum particulatim nominatimque meminit, quadragesimo. Tertius ægrotus lib. 3. Epid. qui

*Qui in Deal-
cis horto ia-
cebat.*

Heropytus.

Nicodemus

Abderites.

Virgo in Ab-

deris.

Anaxion.

*Nemo in or-
dine qui est
à 18. lib. 3.*

*Epid. seruatus
est, nec
etiam mor-
tuus, prater
delearcis u-
xorem, qua
vicesimo pri-
mo obiit.*

*Mulier in
Cyzico.*

*Adolescens
in Melibæa.*

hermocrates

Apollonius.

in Dealcis horto decumbebat, quadragesimo die pituitosa deiecit, alba, copiosa, sudauit largiter, per totum, perfecte iudicatus est. Alios ratione vicesimi saepius iterati iudicatos esse ait: ut in Heropyti historia cernere licet, qui centesimo vigesimo die integre iudicatus est. Item quosdam 24. die, & 27. & adhuc 34. iudicatos bene simul & tuto & integre scripsit. Vicesimoquarto quidem Abderites Nicodemus, vicesimo septimo die virgo in Abderis quam & ipsam cum largè sudasset, perfecte febre fuisse liberatam dicit. Anaxion octauus æger ab æris constitutione lib. 3. Epid. 34. die integre prorsus febre liberatus est, & fide iudicatus est, verum neminem usquam toto illo libro 3. Epid. comperias, qui in aliquo die eorum qui ab ordine 18. surgeret, seruatus sit, neque enim solū nemo in his diebus seruatus est, sed ne mortuus quidem si Delearcis uxorem exceperis, quæ 21. interit: at in dierum ordine, qui à 17. sunt, permulti quidem seruati sunt, & nonnulli vita functi, ut ei mulieri accidit, quæ in Cyzico gemellas cum peperisset, decimo septimo die mortua est. Et ille in Libya adolescens, qui omnium vltimus ab Hippoc li. 3. Epid. descriptus est, 24 obiit. Tertius ab initio Hermocrates 27. Apollonius qui in Abderis decumbebat, decimustertius ægrotus ab æris statu

statu descriptus 31. Nullus denique neque in primo Epid. neque in tertio aut à morbo liberatum esse, aut interiisse legitur, in toto illo dierum ordine, qui à 18. manat: at verò omnes illis diebus iudicati esse comperiuntur, qui iudicatorii habentur, nempe illis qui in ordine 17. sunt. Vnus tantum 21. obiisse comperietur. Ex Hippocratis igitur doctrina colligere licet decimumseptimum de ordine decimiquarti esse & quandam affinitatem cum illo habere. Ex illo verò, decimū-octauum excidere. Cōstat etiam ex eisdem doctrina dierum à 17. ordinem validiorem esse, eo qui à 18. surgit. Cū fieri non possit ut dies sibi proximi (cuiusmodi sunt 17. & 18) crisimi simul esse valeant. Si igitur 17. crisimus sit, de ordine crisimorum decimus-octauus excidet.

Omnes in ordine dierum. à 17. manantium. lib. 1. & 3. Epid. mortui comperiuntur.

17. & 18. aque crisimos non esse.

Vicesimi diei historia.

CAP. XX.

Vicesimus dies crisimus dies est radicalis, & morborum acutorum quibusdā diebus haud citato motu procedentium, aut imperfectè iudicatorum terminus ab Hippoc. lib. de iudicationibus constituitur, ipse etiam hunc ipsum diem sexti quaternarii, & tertiæ septimanæ finem statuit. Ut enim 17. primi in tertia septimana quaternarii finis est, & alterius initiū: ad vi-

20. dies morbos acutos lente procedentes iudicat, aut imperfectè iudicatos, superiudicat

F iiii

cessimum sanè diem huius ipsius septimanæ
 finis deueniet, quo rationi consentaneum es-
 se putauit Hippocrates ita 20. diē experien-
 tia explorare, vt decimūseptimum experien-
 tia quoq; antea explorasset, & ne fortè quis-
 piam de eo dubitaret, aut vicesimo primo
 postponeret, postquā crīsimū esse comperit,
 talem eum esse scriptis mandauit. Quam ob-
 rem post illa quæ de 17. Epide. primo scri-
 psit, de vicesimo hunc in modum scribit.
 Quibus autem pone aures parotides subor-
 tæ sunt, his morbus vicesimo die iudicatus
 est. Subsedere autē omnibus, nec in pus ver-
 sæ sunt, sed ad vesicam declinarunt. At-
 que id quidem satis esse posset, verū post-
 ea iterum dicit: Quibus septimus dies cri-
 sim attulit, iis nonē dies morbus interquie-
 uit, rediit, ab recidiua quarto iudicatus est,
 in summa scilicet vicesimo. tum iterum de-
 inceps. Quibus verò septimus dies decreto-
 rius fuit, iis sex dies morbus intermisit, de-
 inde rediit, inquit, tum septimo est iudica-
 tus. hoc est, in totum vicesimo. deinde pau-
 lum progressus: Sunt, inquit, quibus vndeci-
 mo die crisis superuenit, recidiua decimo-
 quarto. Crisis vicesimo perfectè subsecuta
 est, tum ordine etiam subdit: Si verò, inquit,
 nonnulli vicesimo rigeabant, hisce morbus
 iudicabatur quadragesimo. Ex Hippocratis
 igitur

*Hip. experi-
 entia compe-
 rit 20. diem
 validum cri-
 simum esse.*

*Hipp. Loci
 quibus indi-
 cavit 20. de-
 cretorium
 esse.*

igitur doctrina inferre licet 20. non 21. ordinem 14. sequi. Satis nouerat Hippoc. vfu & experientia edoctus, quod si quis validis decretoriis, hoc est, iis, qui in quaterniones & septimanas surgunt, decimumseptimum adscripserit, eundem & 20. & 40. adscribere coactum iri. Et item vt vicessimum quartum, ita & 31. Rursum si quis vicessimum adscribat, statim & 14. & 17. & 40. adscribere cogetur. Et sanè si quis quadragesimum validis decretoriis adnumeret, certum est etiam & hunc huic ordini necessario adscribere, debere decimumseptimum, & 20. Qui verò vicessimum primum validè iudicantibus adnumerat, pari ratione etiam 18. & 42. acscribere cogetur, illum quidem vt vicefimi primi indicem, hunc vt septimanas sex explentem. Neque integræ septimanæ supputandæ, & connectendæ erunt, vt nonnulli ad rationem solum, non adeò ad experientiam animi appellentes, existimarunt. Oportebat enim quadragesimum secundum esse decretorium, si dierum supputatio secundum integras septimanas fieret. Sic & 84. decretorius erat inueniendus, non autem octogesimus. His itaque diebus animum adhibere oportet, vt qui decretoriorum dierum ordinem planè doceant. Nam si Cleanactides totius corporis concussione acutæque febre

Hip. eos dies qui a 17. & 20. per quaternarios surgunt, crisis esse voluit, non eos qui a 18. & 21.

Septimana non sunt integre numerandi. hinc post 14. orta est inter medicos dissensio de supputacione.

20. Numerus
magna vim
& dignita-
tem habet.

20. Quid pre-
ter alios exi-
mum obti-
net.

20. τελεία
περίοδος
ex 3. septima-
nis constans.
Septimus se-
ipsum non
auger.

14. ἀμειψαῖς
πρὸς ὄψος.
2. septimani
constans.
Quaternar-
ius in se-
ipsum non
ducitur.
Cherion 20.
perfecte iudi-
catus.

Euryanactis
filia 20. pe-
riit. l. 3. epid.
Philini vxor
20. interiit.
lib. 1. Epid.

infestatus, tandem sudore largo octogesimo
iudicatus est, constat sanè numerum 20. ma-
gnam quādam vim & facultatem obtinere.
Hoc enim læpius in se ducto & aucto octo-
gesimum si ui & 40. & 60. & centesimum
vicesimum fieri contingit, vt post dicemus.
Vicesimus ex tribus septimanis conflatus,
hoc (præter alios qui præcedunt) eximium
habet, vt ἀμειψαῖς τελεία περίοδος. id est, summè
perfectus circuitus sit, quoniam si compo-
natur semper, & in sese ducatur, haud alio
amplius egebit circuitu. Atqui ne vni qui-
dem eorum qui vicesimū præcedunt, hoc ac-
cidit. Si enim septimus seipsum augeret, cer-
tè is in 14. 21. 28. 35. & 42. produceretur.
Decimusquartus pari modo, & 18. parceret,
& 42. & alios circuitus. Et si quaternarius
etiam ipse in seipsum duceretur, & bis, ter,
aut quater augeretur, 12. & 16. validos de-
cretorios efficeret. Cherion qui apud De-
menetum habitabat, in vigesimo tatum ser-
uatus est. Euryanactis filia & Philini vxor
periere.

Dierum qui post 20. sunt ad 40. vsque historia.

C A P V T X X I.

NVnc mihi adhuc propositum est, ex
Hippocr. & Gal. doctrina, quinam
à vicesimo ad quadragesimū vsque
dies sint crismi, percurrere. Archigenes sa-
nè

nè quidem Dioclesique vicesimumprimum *Archigenes*
 ante omnes potissimum primo loco digna- *21. preposuit*
 ti sunt. Et verò Archigenes ipsum vicesimo *vicesimo.*
 præposuit. Hippocrati tamen sicut & Gale- *Hip. vim de-*
 no, aliter visum est. Hip. enim vsu & expe- *cernendi 21.*
 rētia edoctus vicesimo primo decernendi *aduenit.*
 vim ademit. Neque enim in primo Epid. *In 1. mo*
 Neque in tertio alicuius ægroti meminit *& 3. Epid.*
 qui in vicesimoprimum iudicatus sit, si Delear *unus tan-*
 cis vxorem excipias, quam vicesimoprimum *tum comperi-*
 obiisse scribit, sed quoniam secundus, quar- *tur qui 21.*
 tus & sextus Epidem. libri vel ipsius Hippo- *die iudica-*
 cratis sunt, vel Thessali eius filii, horum etiā *tus sit.*
 paucis meminimus, in secundo libro 20. *In 2. epid. 21*
 dies & 40. crisimus comperietur, nō autem *Crisimus non*
 21. nec alius quiuis qui ab illo ordine ma- *comperitur.*
 nat. In quarto verò Epid. omnium sic dierū
 meminit, vt rarò quidem ad 20. perueniat,
 excedat autem semel & progrediatur ad 24.
 hinc licet cognoscere 20. simul vt & vice- *In 4. Epid.*
 simumquartum de morbis decreuisse, non *21. non me-*
 tamen vllum ex alio ordine alium. Quine- *minit, neque*
 tiam in sexto Epid. paucos quidem cum æ- *in sexto.*
 grotos, tūm aëris constitutiones percurrit.
 At nec hic quidem quemquam in alterius
 ordinis diebus iudicatum esse videtur agno- *In 5. Epid. li-*
 cere. Quod si & quinti quoque Epid. cu- *cet 50. sint*
 uslibet tandem ille sit, meminisse par est, & *agroti horum*
 hic etiam quinquaginta sunt vniuersi ægro- *nullus 21. iu-*
 ti, ve- *dicatus est.*

ti, verum neque decimo octauo, neque vice-
 simo primo, neque ut paucis expediam, alio
 villo huius ordinis die ipsorum quisquam
 fuit iudicatus. Et licet concedatur vice-
 mum primum crimum esse, quod in ipso
 quidam iudicati visi sunt, nonne fieri potest
 ut crisis in duos dies protendatur, ac 20. &
 21. etiam occupet? Cum autem duos dies
 crisis occupat facile est cuiquam pro arbi-
 trio, huic aut illi crimum attribuere. Cum alio-
 qui arduum sit sine accurata distinctione cui
 e duobus diebus debeat ascribi iudicatio di-
 gnoscere. Vicesimiseptimi similis est ratio.
 Siquidem hunc etiam Galenus vicesimo-
 octauo anteposit. Diocles & Archigenes illi
 postponunt 27. inter alios precipuus est. In
 eo morbi iudicantur cum sit finis mensis.
 Virgo in Abderis per sudorem 27. iudicata
 est. Habet quoque & tricesimus quartus vim
 non contemnendam. Nam Anaxion per su-
 dorem 34. iudicatus est: & ipso etiam magis
 quadragesimus. His vero minus decernunt vi-
 cesimus quartus & tricesimus primus, & mul-
 to his adhuc minus tricesimus septimus. Ita
 ut in dierum decernentium, & eorum qui
 non decernunt medio collocatus esse videa-
 tur, sed magis quidam esse ex eorum nume-
 ro qui non decernunt. Alii dies qui inter 20.
 & 40. intercedunt, iudicandi vim nullam ob-
 tinent,

*Iudicatio in
 terduos dies
 occupat
 ut 20. & 21.*

*27. post 21.
 magis aliis
 morbis iudi-
 cat.*

*Virgo in Ab-
 deris 27. iudi-
 cata l. 3. epid.
 34. Dies po-
 tentiam effa-
 tu dignam
 habet. Ana-
 xion 34. iudi-
 catus.
 Nicodemus
 in Abderis
 24. iudicatus
 est.*

*λ 37. me-
 dius est.*

tinent, sunt autē duodecim sequentes. Nem- *Inter 20. &*
 pe κϞ Viceſimū ſecundus, κγ 23. κε 25. κς *40. diem 12.*
 26. κθ 29 λ riceſimus, λϞ 32 λγ 33 λε 35. *dies non de-*
 λς 36 λη 38. λθ 39. Sed qui dies ſunt ad de- *cernentes.*
 cimum quartū vſque, magnas in morbis flu-
 ctuationes & perturbationes adferunt. Pro-
 ximē ſunt qui ad 20. qui poſt hunc ad qua-
 drageſimum ſuccedūt vniuerſi: hi paulatim
 vehementiam, laborioſūque certamen re-
 mittunt, vt & qui poſt 40. ſunt omnes pror-
 ſus languent, coctione potius, & abſceſſi- *Dies poſt 40*
 bus, quā crīſibus morbis finem imponen- *coctione po-*
 tes, & ſolutionem adferentes. Fiunt tamen *tius morbos*
 in his diebus iudicia per excretiones, ſed ra- *& abſceſſibus*
 rō, nec laborioſum certamen habent: & vt *quā crīſi-*
 plurimū crīſes pluribus diebus ſoluuntur, *bis termināt*
 maximē cū in abſceſſum vertuntur, quod *lib. I. κρϞ.*
 exemplis deſumptis ē primo & 3. Epid. Pro- *Exemplis*
 bari poteſt. Dies enim qui poſt decimū quar- *probatu- di-*
 tum ſunt vehementiam ſuā remittunt: vt in *es a 14. vehe-*
 Clazomenii hiſtoria apparet, cui tumores *mentia ſuā*
 ſecundū aures die 27. cū dolore coxæ vehe- *remittere.*
 menti adfuerūt, & quadrageſimo tandē li- *Clazomenius*
 beratus eſt. Hic decimus eſt egrotus tēpeſta-
 te 3. Primi Epid. Qui in dealcis horto iace- *Qui in Deal-*
 bat, ſignis coctionis 24. die apparētibus ex- *cis horto ia-*
 cretionibus, id eſt ſudore quadrageſimo iu- *cebat.*
 dicatus eſt. Et Anaxion Abderites 27. die *Anaxion*
 cocta multa eduxit. In vrinis hypotaſis mul *Abderites.*

Quo dierum
numerus au-
getur, eomor-
bi magnitu-
do minuitur
& contrà.
Dies ad 14.
vsque ma-
gnas agita-
tiones adfer-
re Phreniti-
cus. l. 3. epid.
Caluus in la-
rissa.
Philistes in
Thaso.
Erasinus.
Anginosa.
Philiscus.
Adolescen-
tulus.
Silenus.
Mulier iacens
in mendacii
foro.

ta, alba: tandem 34. sudauit per totū, & pror-
sus iudicatus est. Cōtrà, dies qui sunt ad de-
cimumquartum magnas in morbis adferūt
perturbationes. Primū enim constat Phre-
niticum illum, cuius meminit Hipp. lib. 3.
Epid. sicuti & Caluum Larissæum vtrunq;
inquā die quarto obiisse comperias, & Phi-
listem Thasium. sicut & Erasīnū octauum
cōst. 3. primi Epid. & Anginosam 5. die tres
illos, inquam obiisse. Philiscum sexto, ado-
lescentulum, qui in mendacium foro iace-
bat, septimo: Silenum qui secundus est: con-
stitū 3. primi, vndecimo: Mulierē illam quæ
iacebat in mendacium foro, decimoquarto
obiisse. Diem autē mortis cuiuslibet horū,
magnas perturbationes antecessisse, citatis
historiis tū. 1. tū. 3. Epid. comperies.

Dierum à vicesimo ad quadragesimum ordo.

| | |
|--|--|
| A 20. die ad 40. v m mēione di- gnam habent. | κζ. 27. post hunc λδ. 34. & ipso etiam magis μ. 40. his minus decernunt κδ. 24. & λα. 31. & his multò mi- nus λζ. 37. |
|--|--|

λζ. 37. In dierum decernentium, & eo-
rum qui non decernunt medio, colloca-
tus esse videtur, sed magis quidē esse ex
eorum numero qui non decernunt.

| | |
|--|--|
| Non decer- nentes sunt duodecim. | { κς. 22. κγ. 23. κε. 25. κς. 26. κθ. 29. λ. 30. λς. 32. λγ. 33. λι. 35. λς. 36. λη. 38. λθ. 39. |
|--|--|

Quadragesimi 60. 80. 100. 120. historia.

CAPVT XXII.

Quadragesimus dies interdum quidē ^{40. Inter die} acutorum, ^{interdum} diuturnorum planè morborum in- ^{diuturnorum} terminum habētium : interdum ^{terminus est.} verò acutorum terminus statuitur, cū morbi ii, qui ex decidētia acuti sunt, exactæ solutionis longissimum terminum habeant, diem quadragesimum. Nonnulli verò etiam cum febre continua semper ad hunc vsque diem protendantur. Hac utique ratione Hippocrates 1. Prognost. hunc in modum dicebat : Bonam autem respirationem existimare oportet, magnam vim ad salutem habere in omnibus morbis acutis, quicumque cum febre sunt, & in quadraginta diebus iudicantur. Non enim in acutis simpliciter, etsi potuisset, dixit : sed cū hoc additamētο καὶ ἐν τεσσαράκονθ' ἡμέραις, id est, in quadraginta diebus iudicantur, quod scilicet acuti quidā sunt, qui vt integrè solvantur, in eum diem protrahuntur. Acuti igitur simpliciter ultra decimumquartum iniudicati non progrediuntur.

Tria morbo-
rum genera
ad 40. mouē-
tur.

Γ. 2. ΗΡΑ.
ΗΜΕΡ.

Etiā post
14. dies acu-
torum mor-
borum dies
numerandos
esse.

Crisis ad 2.
aut 3. dies in-
terdum pro-
tenditur.

Qui verò in quadagesimum recidunt, hi ipsi interdum sunt, qui non perfecte intra decimumquartum sunt iudicati, interdum verò hi, qui ab ipso statim initio tardè mouentur, licet ad 40. vsque febrem cōtinuam comitem habeant, tales morbos Gal. vocat νοσήματα ἀργῶς ὡς τῆς τεσσαρακοστῆς ἰκτείνόμενα κολυόμενα τε καὶ βραδείως κινούμενα, siue ὑποβρυχία καὶ μολινομένα, alias ὑποβρυχία βραδείως τε καὶ οἷον μολυμένως καὶ ὑσταὶ ἀφεύμενα. Veteres interpretes egritudines sepultas in profundo corporis vertūt, nonnulli tamen medici post 14. ne numerandos quidem esse existimarunt morbi dies. Quoniam is terminus est acutorum, præsertim si morbus, motus inæquales habeat, vt si diebus aliis vehementiam sumat, deinde sensim eam remittat, rursumque postea augeatur, & motum continuum sumat. Quinetiam & tertiū illud genus lentorum, ac submersorū planè morborū est, qui acutis opponuntur, quadagesimū habet decretoriū. χρόνιον ἢ χρόνιον νόσημα dicitur. Alii verò medici quamuis numerare morbi dies post 14. soleant, indistinctè tamen iudicationis plures dies, cui dierum placet, adscribunt. Accidit enim vt morbi inueterascentes, cū iudicationis turbationē vehementem, tum alterationis breuitatem remittant, duos sæpe dies vel etiam tres occupent, quo casu perfacile est

est ei è duobus aut tribus diebus, cui dierum
 quis voluerit, iudicationem adscribere. Ve-
 rum Hippocrates passim, non solū ante 14.
 sed etiam post, morbi dies numerat: aliquan-
 do enim in ægrotis die septimo, vndecimo,
 vel decimoquarto, morbum iudicatum esse
 ait, aliquando verò circa vicesimū, quadra-
 gesimum, vel alium quempiam, vt in prima
 statim & secunda cōstitutione primi Epid.
 In prima siquidē ait. Quibus breuissimi mor-
 bi fuerunt, iis circa vicesimū, plurimis, cir-
 ca quadragesimū, non paucis, circa octoge-
 simū iudicatio facta est. In secunda verò rur-
 sum constitutione. Sunt quibus, inquit, cir-
 ca vicesimū diē morbus iudicatus est, verū
 pauci ii, quibus etiā breuissimi morbi fue-
 runt. In tertia itē. Sanguis fluere modicē cœ-
 pit circa vicesimū quartū diē, & abscessus in
 hæmorrhagiā conuersi sunt Antiphonti Cri-
 tobuli: iudicatus is est, & integrè liberatus
 circa quadragesimum. Vbi aduertendū erit
 Hippocratē post 14. mutata loquendi for-
 mula efferre, morbos circa 20. 27. 40. aut
 50. iudicari, addita particula $\pi\epsilon\pi\iota$ vel $\pi\epsilon\pi\iota\varsigma$.
 ante 14. autem $\alpha\pi\lambda\omega\varsigma\tau\epsilon\tau\alpha\rho\tau\alpha\iota\omicron\nu$, $\tau\epsilon\mu\pi\tau\alpha\iota\omicron\nu$, & $\iota\beta$ -
 $\omicron\mu\alpha\iota\omicron\nu\kappa\acute{\iota}\chi\rho\iota\sigma\theta\alpha\iota$, quod est simpliciter quarto 5.
 aut 7. Iudicatū esse. Nā quando morbi vltē-
 rius progrediuntur, & $\chi\rho\omicron\nu\acute{\iota}\zeta\omicron\nu\tau\epsilon\varsigma$ fiunt, ea flu-
 tuatio, quæ præcipitē immutationē præce-

*Antiphon
 Critobuli fi-
 lius circa 40
 iudicatus.
 lib. 1. Epid.*

*Hipp. loquen-
 di formula*

G

dit, & ἀσπίως fieri solet remittitur. Hinc fit ut
 unde fit ut iudicationes quæ κατὰ βραχὺ id est, paulatim
 iudicatio post fiunt, duos aut tres dies occupent. Plurimi
 24. plures oc- siquidem diuturni morbi sunt, qui abscessi-
 cupet dies. bus, aut coctionib⁹ potius, quàm excretioni-
 Diuturniores bus solvuntur. Quod si nonnunquā accidat, ut
 morbi absces- horū nonnulli abscessu insigni, aut excretio-
 sibus potius ne solvantur, ea sane solutio non vno die, sed
 aut coctioni- duobus tribusve diebus perficietur: verūta-
 bus quàm ex- men neque iccirco inueterascentes morbos,
 cretionibus indicari so- sine vlla omnino manifesta excretionē iudi-
 lent. cari, sicuti nec plures dies necessariò adsu-
 Cleonastides mere, existimandū erit. Nā octogesimo Cle-
 uno die & onastidem apud Hippoc. 1. Epid. comperias
 cum excre- ipsum cōcutum esse, acutēque febricitasse
 tione iudica- & sudasse largiter, ac διὰ μᾶλλον ἡμέρας, ἢ τοὶ ἀσπίως
 tus est. quod est vno die seu subito & cū excretionē
 Morbis post iudicatum esse. Quinetiā alios agrotos repe-
 24. vno die- rias, qui vno die, per excretionē in proceden-
 te inueterascentēque morbo iudicati sunt.
 tione etiam Nā Nicodemus in Abderis 24. die per vri-
 iudicati. nas iudicatus est. Anaxiō per sudores 34. Vir-
 Nicodemus go in Abderis per sudores 27. Itaque diu-
 Anaxion. turniores morbos lentē remittere illam, quē
 Virgo in Ab- per certamē cōmotionēque fit, solutionē,
 deris. rectē & verē dici potest. At quod nunquam
 vno die subita corū mutatio fiat, id est à ve-
 ritate alienū. Cū enim verbi gratia rigor ve-
 hemens non ante accessionem omnino, sed
 vna

vnâ cum ipsa inuadit, febrisque calidissima toleratu difficilis accedit, sudorque copiosus manat è toto corpore, hominẽ prorsus febre liberã, nonne id per iudicationẽ fieri dicemus? Verũ in descriptis ab Hipp. ægrotis lib. 1. & 3. Epid. licet deprehendere eiusmodi morborũ inueterascentiũ solutiones, non fieri cõtinuato morbi acumine ad 20. 27. 34. 40. morbi enim continuatũ acumen vltra 14. protendi non potest: sed cùm soluti esse videntur, secũdò rursus recidiui redeunt, & deintegrò occipiũt. Sæpe autẽ particulares ipsæ recidiuæ, in diebus quibusdã crisimis incipiunt, & cũ per aliquẽ crisimorũ numerũ processerint, rursũ in alio quopiã die crisimo iudicantur, atque sic particulares quidẽ singulæ accessiones acutæ fiunt, totũ verò diuturnũ. Interdũ verò intermissiones, ipsorũ numero quodã decretiorũ dierũ circumscribuntur, veluti si quis vndecimo iudicatus imperfectè, decimoquarto morbi recidiuã patiatur. Et item rursus, si quis vicesimo iudicatus parũ integrè, vicesimo septimo reuertat morbus, inde postea cũ acutè ægrotauerit, quadagesimo iterũ iudicetur. Exẽpli loco esse poterunt Epicratis vxor, Cleonactides, Cherion, Euryanactis filia, Parius, Hermocrates, & nõnulli alii, quorum morbi magna ex parte interrupti sunt,

Morbi continuatum acumen vltra 14. protendi non potest.

Morborum intermissiones numero quodam dierum crisimorum circumscribi.

Morborum motus inæquales.

Ægroti quorum morbi inæquales motus habuerunt.

G ii

ita vt aliis diebus vehementiores facti, postea remissi sunt, rursūque deinde crescentes motū continuatū sumpserunt. Hæc profectò in ægris deprehendet, & quisquis diligenter eis assidere, & qui ægrotos alios ab Hippocrate descriptos, obseruare voluerit.

Dies post 40. contemnit Hip. præter 60. 80. 100. 120. Cæterum alios quidem omnes dies qui post quadragesimū sunt, contemnere planè videtur Hippocr. sexagesimi tamen, & octogesimi, & centesimi vicesimi, habet rationē: sic quasdam puris eruptiones ad 60. vsque diem peruenire dixit li. 2. prognost. Epicratis vxorem octogesimo obiisse refert. Cleonactides eodem octogesimo perfectè iudicatus est. Mulier in Thaso mortua est octogesimo,

Ægrati qui post 40. iudicati sunt ex lib. Epid.

Parius in Thaso centesimo vicesimo die obiit, Heropytus centesimo vicesimo perfectè iudicatus est. Sicque dierū crīsimorū analogia, numerā diue series à 14. ad centesimū vicesimū perpetuò eadē seruabitur. Vt enim 14. & secūda septimanæ finis est, & tertiæ principii: ita & 34. quintæ terminus est & sextæ initium, vt tres septimanæ viginti semper diebus circūscribantur. Ideoque 60. nō 63. crīsimus erit, ac pari ratione octogesimus. 100.

Decernentium dierum proportio à 14. ad 120. seruanda.

Minorum, periodorum siue quaternariorum & septenariorum vis tandem

& centesimus vicesimus. Verum vt progressu tēporis crīseon vehementia paulatim remittitur, & languescit: ita & imbecilles dies crīsimos obscurari planè cōtingit, solos vero

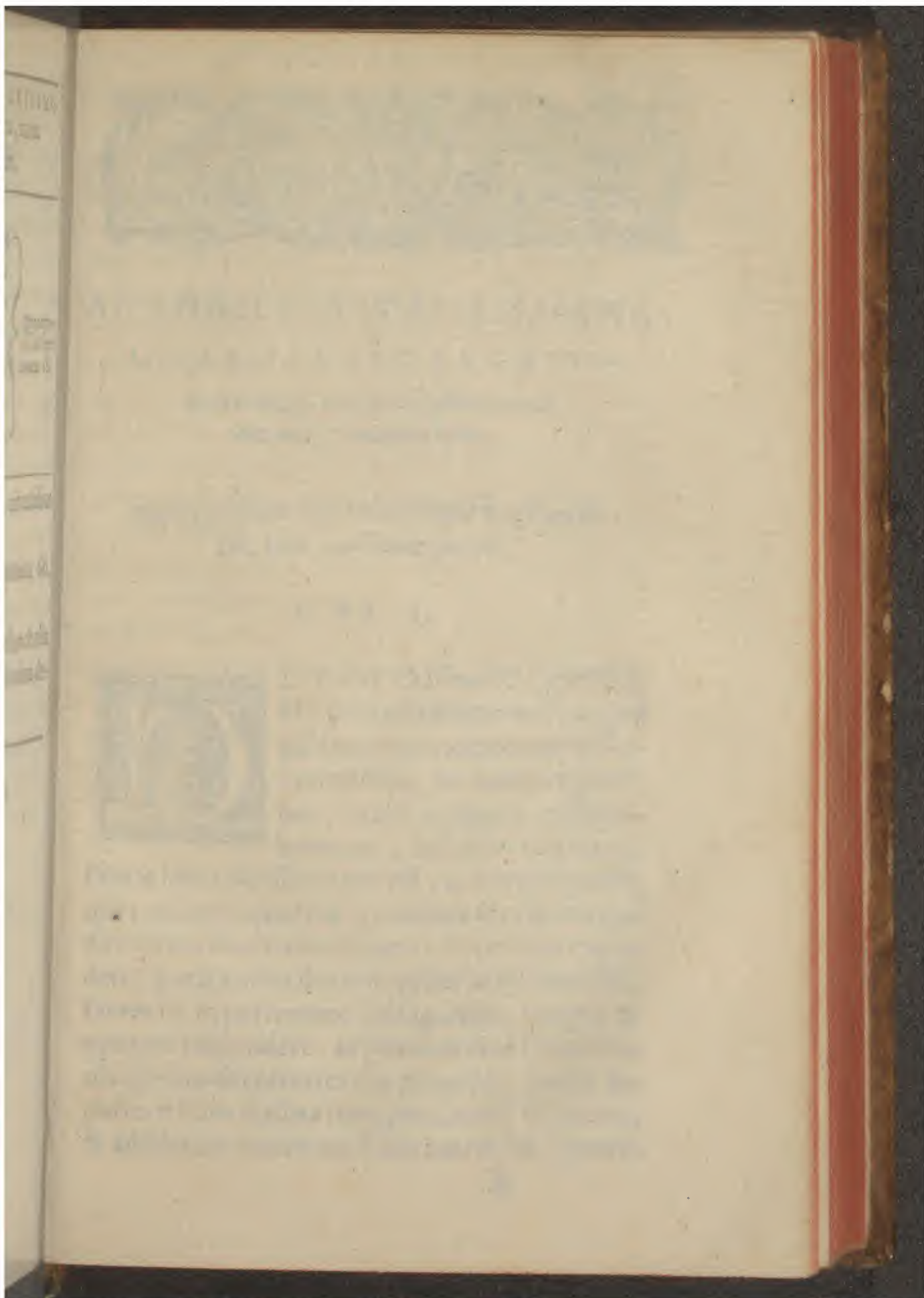
rō illos semper persistere, & vim suā seruare ^{aboletur, ac}
 qui perfectum crisimorum dierū circuitum ^{perfectis pe-}
 absoluūt. Primus autē perfectus circuitus is ^{riodis produ-}
 est, qui diebus viginti ac tribus septimanis ^{cti morbi iu-}
 absoluitur: viceſimus quadrageſimus 60. 80. ^{dicantur.}
 100. 120. perfecti circuitus sunt, qui om- ^{Perfecti cir-}
 nes ex 20. bis, ter, quater, ac ſæpius aucto ex- ^{cuitus.}
 urgunt. Poſtea 120. dies, mēſes 4. absoluunt,
 ac tum incipit criſis, quæ per mēſes fit, &
 quemadmodū quartus dies, aut iudicat, aut
 7. index eſt: ita quartus mēſis aliquando iu- ^{4. mēſis. 7.}
 dicat, interdum mēſis ſeptimi index eſt, ſic ^{index,}
 in annis progrediendum erit, ita vt 4. annus
 7. fit index, ſic itaque morbos alios menſi-
 bus ſeptem, alios annis ſeptem, alios etiā in
 binis & ternis annorū hebdomadis, ſiue an-
 nis 14. & 20. iudicari innuit Hip. apho. 28.
 lib. 3. aph. ſic ſcribens. Plurimi verò morbi
 puerulis iudicantur: hi quidem quadragin-
 ta diebus, illi verò in ſeptem mēſibus, aliqui
 in ſeptem annis, nonnulli quū ad puber-
 tatem accedunt. Quicunque autem pueru-
 lis perdurarint, nec propè pubertatem de-
 ſierint, aut ſcēminis, cum menſtrua crupe-
 rint, hi conſeſcere conſueuerunt.

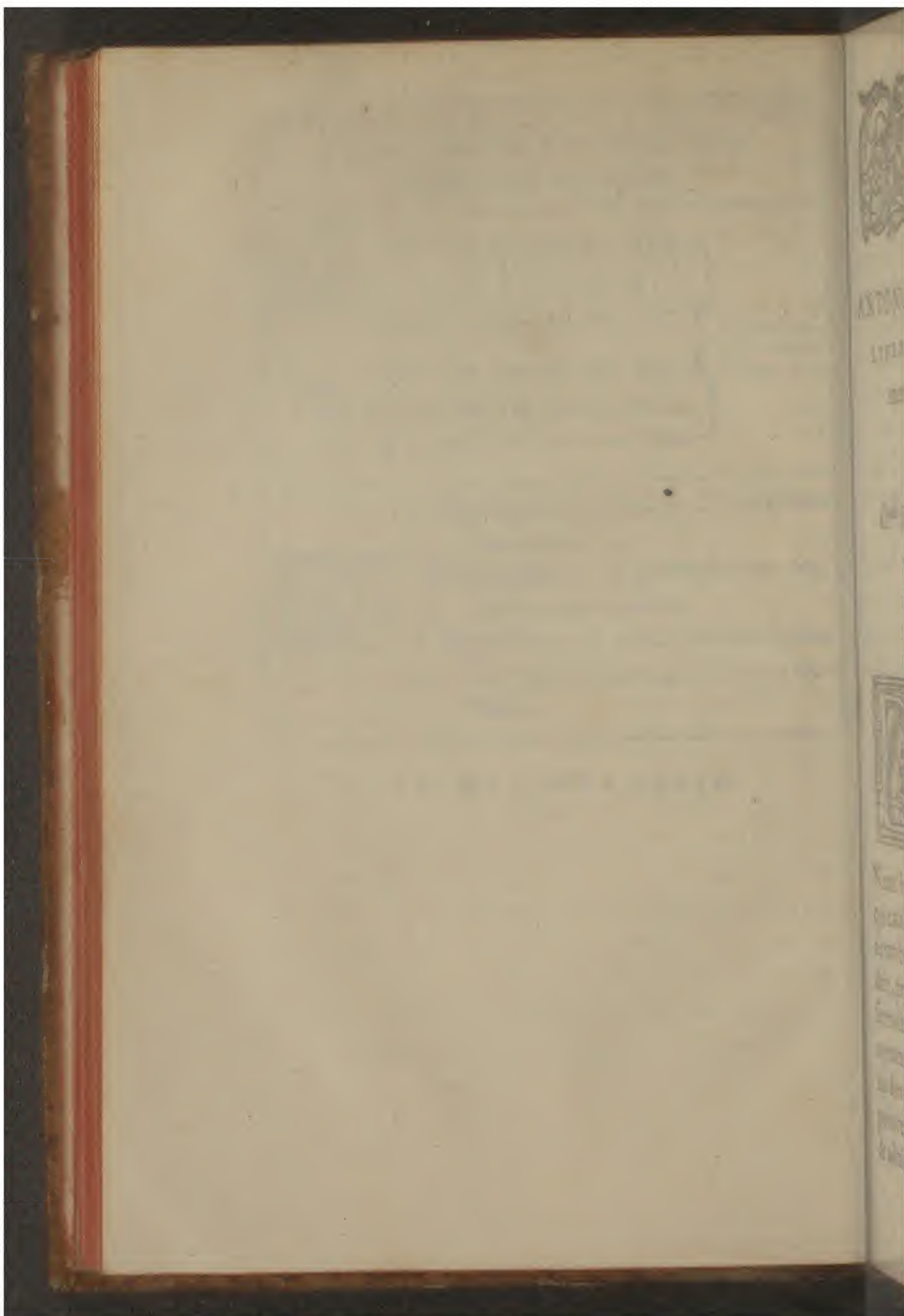
DI ERVM INDICVM ET CRISIMO-
rum concinnitas, & analogia, iuxta
Hippocratis doctrinam.

| | | | | |
|--------------------------------------|---|---------------------------|---|---|
| Indices & cōtēplabi- les dies. | { | 4. 24. 44. 74. 84. 104. | } | Quaterna- rii 36. septi- manæ 18. |
| | | 11. 31. 51. 71. 91. 111. | | |
| | | 17. 37. 57. 77. 97. 117. | | |
| Crifimi dies. | { | 7. 27. 47. 67. 87. 107. | } | |
| | | 14. 34. 54. 74. 94. 114. | | |
| | | 20. 40. 60. 80. 100. 120. | | |

| | | |
|--|---|--|
| Cōcinnitas ea- dē in intermit- tētium febriū periodis serua- da est. Nam | { | Tertiana exquisita, 7. circuitibus iudicatur. |
| | | Quotidiana, ex pura pituita 60. diebus terminatur. |
| | | Quartana, ex pura melancholia 120. periodis, vt plurimū de- finit. |

PRIMI LIBRI FINIS.







ANTONII PETITÆI AMBIANI,

LIBER SECVNDVS CRISI-
merologij, causas Crisimorum
dierum complectens.

*Quid agendum, disputandūque hoc secundo
lib. Item causarum genera.*

CAP. I.



IERVM Crisimorū experiētia
Hippocratis inuentorū, ac gra-
uissimorum medicorum obser-
uationibus, in variis regioni-
bus, omni tempore compro-
batorum, historiis enarratis:

Nunc hæc cōscribere par est, in eorum gratiā,
qui causas ob quas fiat, vt omnes dies non æquē
de morbis decernant, scrutari, & ratione expen-
dere, præstantius ducunt, quàm in ipsorum dif-
ferentiis experimento indagandis, tempus &
operam impendere. ac primum sanè inuentio-
nis dierum decretoriorum principia, qualia su-
periore libro tradita sunt, pro confessis habere,
& admittere conuenit. Sunt autem hæc genere

A

Duo prin-
cipia inue-
tionis die-
rum Crisi-
morum.

Initio φυσ.
ἀνθρώπου.

Causæ no-
men bifā-
riam sumi.

duplicia. Horum alterum genus experientia, al-
terum ratione nititur. Et experientia quidem
planè testatum, comprobatūmq; est, nō omnes
pariter dies de morbis decernere: sed septena-
rios validissima virtute esse præditos: Secundo
post hos loco quaternarios, quosdam extra hos
coincidere: Item neque omnes septimanas à se
inuicem separari: sed ipsarum aliquas etiam cō-
iungi: ad hæc neque omnes quaternarios sepa-
rari, sed horum aliquos disiungi: aliquos etiam
coniungi: præterea Crises vt plurimum contin-
gere in acutis quidem morbis, imparibus die-
bus, in diuturnis, paribus. Sanè hæc omnia de
quibus etiam prius dictum est, experientia a-
bundè satis testata, comprobataque sunt. At
vero nobis Crisimorum dierum causas ratione
vestigare conantibus, perspicuam, fore hanc
nostram tractationem visum est, si ab vniuersa-
libus exordiremur, & causarum omnium gene-
ra ad inuentionem earum, quæ nobis nunc in-
uestigandæ sunt, recenseremus. talem enim
methodum sequi oportet eum, qui rerum natu-
ras, & causas perquirere voluerit, vt Arist. scri-
ptum reliquit. Nam cū consideratio causa-
rum sit sciendi gratia, tum scire vnumquodque
non antè nos existimamus, quàm intelligamus,
quamobrem sit quod in eo positum est, vt cau-
sam primum penitus cognitam habeamus. Cau-
sæ autem nomen bifariam accipi potest: vel
vt explicat rem cuius causa dicitur: vel vt est
id, quod ad alicuius rei constitutionem necessa-
riò requiritur. Priore modo causam usurpat

Arist. dum sic scribit libr. 2. φυσ. ἐπεὶ γὰρ τὸ εἰδέναι
 χάριν τὰ φυσικὰ ἢ πραγματεία, εἰδέναι δὲ οὐ πρότερον διόμεθα
 ἔχασον, πρὶν αὐτὸ λαβώμεν τὸ διὰ τί, πῶς ἔχασον, τε το δ' ἔστι τὸ λα
 βῆν τὴν πρῶτην αἰτίαν, δηλονότι καὶ τὸ ποιεῖν, καὶ πῶς ἔχον
 σος καὶ φθορὰς καὶ πῶς πάσης τῆς φυσικῆς μεταβολῆς ὅπως
 εἰδότες αὐτῶν τὰς ἀρχὰς, ἀνάγκη εἰς αὐτὰς πειρώμεθα τῶν ζη-
 τημάτων ἔχασον.

Proinde cum quatuor tantum que-
 stiones esse animaduertisset, quibus quidpiam
 quæri posset, eorum quæ ad naturalium rerum
 constitutionem pertinent, quatuor etiam gene-
 ra causarum, constituit. Sic enim deinde scribit:

Vno quidem modo causa dicitur, id ex quo ali-
 quid ita conficitur, ut in re ipsa insit, ac perma-
 neat, ut statuae æs, & argentum pateræ, & quæ
 sunt eiusdem generis. Alio autem modo, for-
 ma atque exemplar, id est ratio & definitio na-
 turæ cuiusque, & eius genera, ut eius concentus
 qui διὰ πασῶν nominatur, & dupla proportio,
 & vno nomine numerus, partesque quas defi-
 nitio complectitur. Præterea id vnde primum
 mutationis, aut quietis principium ducitur:
 veluti is qui consilium dedit, aut cepit causa est,
 & pater filij, vnoque nomine id quod efficit ef-
 fectus, & quod mouet, eius quod mouetur.

Quartum etiam causæ genus est, finis, id est,
 cuius causa aliquid fit, ut ambulationis valetu-
 do: si enim quærat, cur ambulet, responde-
 mus, ut valeat: quod cum diximus, causam nos
 attulisse arbitramur: eaque omnia quæ cum a-
 liud motum attulit, inter illud & finem inter-
 iecta sunt, ut inter medicum & valetudinem
 macies, vel purgatio, vel curationes & medici-
 næ, vel instrumenta. Hæc enim ad finem omnia

Arist. φυσ.
 ἀκροας. τ. β.
 pag. 143. 1.
 to. cod.

Græc. ba-
 sil. idem
 iisdem fe-
 re verbis

repetit me-
 taph. τοδ.
 pag. 359.

Tomi. 2.
 Causa ma-
 terialis.

Formalis.
 Efficiens.

Finalis:

Alterum
causæ si-
gnificatū.

pertinent. Sed inter se differunt, quod alia opera, alia instrumenta sunt. Altero modo sumptā causam multi ex Aristot. sententia sic describunt: est id ad cuius essentiā, sequitur aliud: ex qua quidem descriptione, quatuor dicta causarum genera deduci possunt: siquidem ad essentiam ipsius materiæ, formæ, efficientis, atque finis, semper aliud sequitur. nisi enim materia ipsi constitutioni substerneretur, nihil fieret cum *ἐξ οὗ δ' ἐνὸς οὐδ' ἐν*. quemadmodum quoque si forma deficiat, quæ dat essentiam rei, res ipsa nequaquam existeret, ac multo minus si efficiēs deesset, aut efficientis propositum: cū natura, vel arte nihil sine causa producente, & rem ipsam alicuius gratia intendente, fieri certū sit. Quāobré ut ordine progrediamur de Crisimorū dierū materiali causa primo loco nobis agendum erit, ac inquirendum per singula morborum genera, in quonam genere horum dies ipsi Crisimi, obseruari debeant. an in morbis partiū similiarium, ut in intēperie morbosa nudē qualitatis, aut eius quæ cum affluxu humoris est. Vtrum etiam in morbis partium instrumentariarum propriis, tum simplicibus, ut pote indecenti conformatione, magnitudine, numero, positura, aut horum compositione, locum habeant. Inquirendum quoque an in continui solutione, tumoribus præter naturam, considerari debeant, neque omittendum erit, an in symptomatis Critici illi dies spectari possint. Secūdo loco causa formalis Crisimorum, eorūque analogia proponetur, deinde mēsiū ratio tra-

detur, & an 20. dies potius quàm 21. decernat, aduersariorum Galeni opinionibus refutatis, expendemus ac diligentius ponderabimus. Tertiò ad causam efficientem progrediemur, ac in ea declaranda nobis potissimum elaborandum erit, ac ratione (cum supra experientia dies ab Hipp. & Gal. comprobatos, ac iudicandi vi dotatos recensuerimus) indagandum erit an causa cœlestibus, an naturæ, aut materiæ motui referenda sit accepta, an lunæ schematismi aliquid possint, qua ratione cœlestia Crisim efficiant, & alia eiusmodi inquiremus. Postremò de finali dierum Crisimorum causa agemus, ac sic progrediendo, hoc Crisimerologium absoluerimus.

Causa materialis dierum Crisimorum.

CAPVT II.



CRISIMORVM dierum causa materialis, in morbis spectanda est, quorum crisis stato tempore fieri solet, cuiusmodi sunt morbi à materia pendentes, in quibus quidpiam repente, & cum magna perturbatione excernendum est. Fit enim crisis natura prius per concoctionem separâte à bonis mala, & ad excretionē ea præparâte. Siquidē vt bona fiat crisis, coctionē præire oportet, subsequi verò discretionē, & postea euacuationē, vt testatur Gal. Ea autē euacuatio fieri subito solet, nā crisis subita est in morbo,

Crisis vt bona fiat, coctionē præcedere oportet, subsequi discretionem, & postea euacuationē. lib. 2. aph. 13. & li. 4. aph. 22.

A iij

Intempe-
riem sine
humoris
affluxu Cri-
simorum
dierū cau-
sam mate-
rialem nō
esse.

vel ad sanitatem, vel ad mortem mutatio. Nudæ
igitur qualitatis intēperies morbosa, dierū cri-
ticorum materia non est, cum in ea nihil motu
critico excernatur. Neque tamen omnes mor-
bi, à materia pendentes Crisimorum dierum
materiales causæ existunt. Illi enim morbi in
quibus paulatim humidum nativum arescit, at-
que corpus subinde tabescit, crisim non habēt,
ut neque illi qui propter humorum copiam,
crassitiem, aut lentorem spirituum ductus obtu-
rant, & ob humorum ad interiora motum,

Omnes
morbos à
materia
pendentes
Crisimorum
dierū cau-
sas materia-
les non exi-
stere.

qui naturam, initio accessionum, veluti suffo-
cant & extinguunt non aliter quàm si lignorum
viridum acervum super flammam conicias.
huiusmodi morbi sine crisi interimere possunt.
At nemo repente à morbo citra Crisim libe-
ratur. Qui enim servatur omnia morbi univ-
ersalia pertransit tempora, principium, augmen-
tum, vigorem, & declinationem, quanvis in
quibusdam per repentinas crises non videatur
fieri declinatio. Moriturus autem ad declina-
tionis tempus pertingere non potest, non ta-
men necessario ad vigorem. Fieri enim potest
ut ipse in augmenti, & principij etiam tempore
moriatur, ut verò iudicetur non est necesse, po-
tissimum si in principio morbi interit. Hoc au-
tem accidit, ubi natura à morbo plurimum su-
peratur: tum enim aduersus morbum certare
non conatur, atqui sine certamine non fit
crisis.

Quo pa-
cto quidā
sine Crisi
moriatur.
Gal. lib. 3.
Crisiæ.

Crisis in
exitiali-
bus mor-
bis vigo-
ris tempus
necessario
non expec-
tat.

crisis.

*An dies Crisimi in intemperie simplici
animaduertendi sint.*

CAPVT 3.



VERVM obiiceret fortasse quispiam
Crisimos dies etiam in simplicis &
nudæ qualitatis morbosa intempe-
rie considerari posse. Nam crisim Primadu-
bitatio.
mutationis morborum speciem esse, scribit Gal. Initio lib.
At qualitati mutatio ascribitur, quandoquidem 3 Criseæ.
mutatio motus est secundum qualitatem Arist.
autore.

Præterea natura à duabus potissimum cau-
sis, vt post dicemus, ad Crisim promouetur, nem-
pe à morbi irritamento, & à cælo: atqui nudæ
qualitatis intemperies naturam vehementer
irritat, & sollicitat, siquidem nullius interuentu
eam infestat, ac stimulat, materia verò siue hu-
morū affluxus naturam infestat, interueniente
tamen intemperie morbosa, nonne igitur na-
turam, nudæ qualitatis intemperie sola irritan-
te, ad crisim promoueri concedes? Cælestis
autem influxus nec minus naturæ, aduersus in-
temperiem simplicis qualitatis decertanti, au-
xiliatur, quàm si in eam, quæ cum humorum vi-
tio est, pugnaret, æqualis enim influxus est. Secunda.

Nam morborum iudicationes quæ à solis, &
lunæ cōmuni actione proueniunt, aëris immu-
tatione fiūt, aëris autem immutatio equè cum
simplicis qualitatis intemperie, ac cum ea quæ
cum humorum vitio est, pugnat: at iudicationes Tertia.

A iij

à communi conditione promouentur, seu ab aëris immutatione: dum singulis diebus, horis, anni temporibus, aëris temperamētum immutatur, & de frigida constitutione in calidam, & contrā de sicca in humidam, aut de temperata in aliam mutatur. Calidam autem & humidam aëris constitutionem Crisim promouere docet

Gal. i aph.
6. lib. 3.
Quarta ratio.

lib. 3. pgn.

Dubitatio
nes propo-
sitæ soluun-
tur.

Crisis du-
plex signi-
ficatio.

Gal. Item diariæ febres omnium simplicissime quæ spiritus tantum sunt affectiones, sine humorum putredine, nihilominus tamen certis quibusdam diebus desinunt. Hos itaque omnes obices, ne cuiuspiam negotium facessant, amoliri conandum est: sed primum illud memoriæ mandandum, quod Gal. scribit, nempe omnem iudicationem cum quadam euidenti vacuatione, aut abscessu fieri: at in simplici intemperie nulla fit excretio humoris vitiosi, in ea igitur nec Crises nec Crisimi dies animaduertendi erunt. Neque solum in omni Crisi materiæ excretio desideratur, sed etiam & coctio, & secretio. At nudæ qualitatis intemperiem coctionem, aut secretionem admittere, quis dicet? In ea igitur iudicatio non fiet, neque ipsa iudicatoriorum dierum materia erit. verum cum nomen Crisis bifariam sumatur, vel pro quauis solutione, quæ nulla præcedēte agitatione fit, hoc modo nudæ qualitatis intemperies Crisim nascisci poterit. Altera significatione Crisis, pro ea perturbatione & agitatione (σάλον καὶ παραχὴν Græci vocāt) quæ euacuationem solet præcedere, vsurpatur, hoc posteriore modo non fit Crisis in simplici qualitate, requiritur enim materia, à qua παραχὴ

ἀξιολόγος cōtingat, & huius excretionē μετ' ἀγῶνος
subsequente, repentina in egrotantis corpore
mutatio concitetur.

*An in morbis organicis, solutione continui, tumoribus
præter naturam, symptomatis, dies Crisimi ob-
seruari debeant.*

CAPVT IIII.



ARTIVM similarium morbum,
decretoriorum dierū causam ma-
terialē existere cum demonstra-
tum sit, num inquisitione dignum
videtur, num etiam organicarum
partium morbi, dierum prædictorum causæ ma-
teriales esse possint. quod sanè persuaderi posse
hinc constabit, & primum si conformationem
(quam Galenus sua lingua διάπλασιν vocat) spe-
ctes, cum apoplexiæ omnes fiant vi animali ne-
queūte defluere ad partes capiti subditas, aut ob
aliquam phlegmonosam dispositionē, quæ ce-
rebrum infestet, aut oppletis ventriculis cere-
bri pituitoso humore: hic igitur morbus cū
in cōformatione sit, in partibus videlicet, quas
natura cavitatibus & meatibus quibusdam do-
navit, Crisimos dies nanciscitur. nam quicūque
fani dolore capitis repente corripiuntur, & sta-
tim muti fiunt, & stertunt, in septem diebus pe-
reunt, nisi febris apprehenderit, quemadmodū
docet Hippocrates. Ipse quoq; ait tetano cor-
reptos, in quatuor diebus perire: qui hos exce-

Dies Cri-
simi an in
conforma-
tione ob-
seruandi.
Gal. cō. in
aph. 42. l. 2

Hipp. aph.
51. lib. 6.

An in cō-
positione
& magni-
tudine.

serint incolumes fieri. Præterea angina Crisimos dies sequitur, vt Hippocr. lib. 3. Prognost. de ea angine speciem loquens in qua fauces & ceruix rubent, sic post alia inquit: Si verò nec diebus decretoriis deletur rubor, neque tuberculo conuerso in sedem exteriorem pus non facile

An in nu-
mero par-
tium iusto
corrupto.

excreat, mortem indicat, aut recidiuam. Præterea in numero partium iusto corrupto, siue numero partium morbo, Crisimi dies spectari possunt, vt in lūbricis, qui in numero morbum, eorum critica excretionem finiendum, efficiunt. Hos enim cum deiectione expelli morbo ad iudicationem eunte opportunum est, vt docet Hippoc. Nihil

Hipp. lib.
de Crisi-
bus, Apo-
teles. 3.
Sect. 1.

sanè ob stare videtur quo minus natura ab his lūbricis stimulata, & irritata ad eorum excretionem motu critico se non accingat, non secus ac cum in prouocatoriis diebus à materia ad Crisim proritatur.

An in posi-
tura par-
tium.

Cæterum in morbo posituræ, siue situs, sit crisis, vt in angina, in qua epiglottis suo situ dimouetur. Quamobrem in omnibus partium instrumentarum morborum generibus Crisim & Criticos dies locum habere constat. Continui quoque solutionem materiam esse Crisimorum videtur innuere Hippo. dum sic ait, Quæcunque vlcera annua sunt, aut longiore tempore durant in iis os abscedere, & cicatrices cauas fieri: necesse est.

An in con-
tinui solu-
tione.

Periti quoque chirurgi scribunt, capitis vulnera ad centesimum vsque diem lethalia esse. huc accedit quod medici capitis vulnera in vndecimo die, aut 14. magnas ad bonum vel ma-

Aph. 45.
lib. 6. aph.

lūm mutationes recipere quotidie experiuntur
omitto quæ Hippoc. lib. de capitis vulneribus.
& lib. de fracturis & artic. de Crisi, & diebus in
his obseruandis, prodidit. Quocirca an dies cri-
simos in continui solutione non obseruandos
esse concedes? In morbis organicis cum solu-
tione continui, cōpositis, vt in tumoribus præ-
ter naturā Crisis fieri potest, horū enim alij sup-
purati rūpuntur, plurimi quidē in 20. die. quidā
verò 30. alij 40. quidam ad 60. perueniunt. In
aliis eruptio sanguinis Critica accidit, siquidē
hypochondriorum tumores per sanguinis è na-
ribus eruptionem in primo circuitu ad salutem
iudicantur. Quidam autem priusquam suppu-
rentur, interdum per sudorem iudicantur, vt ex
Anaxionis historia constat. Nunc superest vt an
symptomata decretoriorū dierum materiales
causæ existere possint, scrutemur: Quod sanè
fieri non posse fortasse quispiam contenderet,
quoniam symptomata cū in tribus consistāt,
vel in functionū læsionibus, corporis affectib⁹,
& exeūtibus à corpore: priora duo materiæ ex-
cernendæ expertia cum sint, ideo iudicatione
carent. Exeūtia autem à corpore, an iudicatio-
nem sortiri dicentur, cū per ea iudicatio fiat?
esset enim iudicationis, iudicatio. Hippo. tamen
lib. de iudicationibus hoc prodidit: Ex his qui-
bus dolor fieri cœperit primis diebus, & quar-
ta, & quinta magis premuntur, ad septimum li-
berātur. Itaque cum dolor symptoma sit, & ab
initio ad septimum desinat, nōne etiam Crisi-
mi dies symptomata & signa causas sui mate-
riales agnoscent?

An in mor-
bis compo-
sitis & tu-
moribus
præter na-
turam Cri-
simi dies
spectandi
sint.

Hipp. l. 2.

prognost.

Hipp. l. 1.

prognost.

L. 3. epid.

An sym-

ptomata

causæ ma-

teriales

dierū Cri-

simorū esse

possint,

Tria sym-

ptomatū

genera.

Hipp. apo-

telestate

secund. lib.

de crisib.

DE CAUSIS DIER.
Dubitationibus superioribus respondetur.

CAPVT V.



T igitur superioribus omnibus dubitationibus respōdeamus, & certò quidpiam statuamus, illud primum tenendum erit, Crisim & Crisimos dies considerari potissimum debere in morbis illis, quorum causa materia humida & fluitans est, & ad perturbationem apta, pro vario sui motu, per actionē lunæ, & solis. hinc Galenus dum rationem, cur non omnes dies eadem vi decernendi præditi sint, scrutatur, eam superioribus corporibus refert acceptam. Id inuestigat ex eo quòd corpora cœlestia in hæc inferiora vires suas transmittant, & prout luna in animantium humiditates agit, frugum incrementum, & maturitatem accelerat, corpora demortua putrefacit, mulieribus menstrua prouocat, epilepticos circuitus sollicitat. Crescēte enim luna, eaque decrescēte, humiditates in corpore fluunt, crescente quidē bonæ: decrescēte verò supflua & prauæ. Hinc etiam febrium periodos, æstus maritimos, incremento & decremento lunæ commoueri perspicuū est. Verūm morbi qui à proprio principio mutationem sumunt, lunam sequuntur: iis verò qui tanquam ab aëris nos ambientis conditione contingunt, in toto quidem anno sol, in singulis mensibus luna præest. Sic omnes diuturni morbi Hippo. cōsilio ad solem referendi sunt. scripsit enim, morbos æstiuos hyeme solui, hye

In morbis
ab humidi
tate (vt ma
teria flui
tante & so
lis aut lu
næ, necnon
naturæ vi
agitari ap
ta) emerge
ribus, Cri
ses & Cri
simos dies
obseruari.
L. 3. κρις.
κρυσιν.

Ob id mē
strua luna
decrescen
te proflu
re Arist.
scriptis tra
didit lib. 7
hist. anim.
ca. 2. & l.
de gen. a
nimal.
cap. 4.

males æstate, & verè genitos, autumno : autū-
nales verno tempore desinere. Nam solis actio
communis est: lunę verò propria & communis
erit, si morbus à materia pendeat quæ celeriter
moueatur, & naturam maximè stimulet, iudiciū
& iudicatorios dies à lunæ motu fortietur, si au-
tem morbi materia lentè moueatur, eius morbi,
& crisis, & dies decretorij, ad solis motum refe-
rendi erunt. sed hæc suo loco postea trademus.
Dicendum igitur morbos eos dierum crisimo-
rum materiales causas esse, qui à materia humi-
da ac solis & lunę vi agitari, & commoueri apta
pendent. Ideo in hectica, aut ephemera non fit
crisis, hæc enim naturæ & materiæ morbificæ
certamē comitatur. Organicarum partiū mor-
bos, cum iam facti sint, & nulla in his adsit lu-
cta, neq; Crisim nec criticos dies nancisci, haud
præter rationem dixeris, neque solutionis conti-
nui morbos, nisi febris superueniat, aut inflam-
matio subsequatur. tum enim dies Crisimi ani-
maduertendi erunt. Inflammationes verò, vt he-
patis, cerebri, & pectoris, aliarumque partium
cum materiam naturæ molestam, eique veluti
bellum indicentem sortiantur, Crisi etiam desi-
nunt. Multi denique alij morbi, quibus natura
temporis progressu assueta est, nec in his confli-
ctus spes subest, etiam si materię participes sint,
iudicationem saltem manifestam nō recipiunt.
Attamen in quibusdā horum Hippocrates Cri-
simos dies, quāuis nulla excretio fiat, etiam nu-
merandos esse innuere videtur, dum sic scribit:
Quibuscunque cerebrum corrumpi incæperit,

Humores
menstruo
spatio re-
tenti, ad
lunę mo-
tum, qui vl-
tra 4. men-
ses retinē-
tur, ad so-
lem redi-
guntur.

In fine lib.

φύσεως ἀν-
θρώπου.

Cap. 18.

huius lib.

Aph. 50.
lib. 7. aph.

Hippocr. intra tertium diem moriuntur, si verò hos euase
aph. 50. l. 7 rint, sani fiunt. Cæterum vt paucis complectar

acuti morbi, cum febre coniuncti, iudicantur,

parui verò soluuntur. Tumores præter naturam,

quâ calidi sunt, & suppurantur, & quâ febrem

inuehunt & materiam naturæ infestam con-

continent, iudicatione etiam desinunt. Neque ta-

men inficias inius nōnunquam in diuturnis

morbis crifim euenire, dum cocta materia in

aliquem locum reposita & agitationi apta vni-

co impetu, a natura valida foras propellitur, li-

cet tum morbi *διαδοχ* non fiat, aut *ὑποστροφή*, aut

ἐπιπλοκή, hinc 60. 80. 100. & 120. morbi iudican-

tur: aliquando 7. mense, 7. anno aut 14. &c.

Symptomata autem criticè desinere, pro natura

morborum, à quibus fiunt, dici poterunt, quæ

licet causam materialem, ex qua, non sortiatur,

materiam tamen in qua consistunt, & penes

quam numerantur, obtinent. Quod ad partum

attinet, & an in eo Critici dies animaduerten-

di, & supputandi sint, vt in morbis acutis, satis

abundè in *τεκμηνολογία* nostro demonstrabimus.

De causa formali dierum Crifimorum.

C A P I T V L U M VI.

κόσμος vn-
de cogno-
scitur.



EXPLICATA dierū Crifimorum
causa materiali, nunc formalis no-
bis inquirenda est, quam *κόσμος*, siue
Criticorum & indicū dierū cōcin-
nitatē, proportionē. & analogiam
perpetua & cōtinuata numerādi serie in morbis

seruandam, esse arbitramur. κόσμος verò intelligitur, numerando per minores, maiores & maximas periodos. Minores periodi sunt, quæ quaternariis, maiores, quæ septimanis, circumscribuntur. Maximæ autem sunt, quæ tres hebdomadas cōplectuntur, & à 20. die in se aucto surgunt, cuiusmodi sunt vicessimus 40. 60. 80. 100. & centesimus vicessimus. Per minores quidē periodos seu quaternarios, ita numeratur, vt duo primi quaternarij semper copulentur, & tertius à secundo separatur, & cum tertio cōiungatur. Per maiores verò periodos, seu septenarios, cōtrā numerandum erit. Nam primi duo septenarij separandi sunt, & tertius cum secundo coniungendus, vt lib. primo demonstrauimus. Per maximas periodos talis dierum supputatio fit, vt nullo amplius opus sit circuitu, ideo vicessimū ex tribus septimanis conflatum ἀκριβὺς τελείαν περιόδον εἶναι. id est, summè perfectum esse circuitum, asseruimus, quemadmodum & 40. 60. 80. 100. 120. hi omnes circuitus cum haud alio amplius egeāt circuitu, dum scilicet semper cōponuntur, & in sese ducūtur, perfectissimi sunt. Proportio autem & analogia dierum Crisimorum perpetuò eadem seruāda erit. quemadmodum enim 14. & secundæ septimanæ finis est, & tertiæ principiū: ita & 34. quintæ terminus est, & simul sextæ initium, vt tres septimanæ viginti semper diebus circumscribantur. Ideo que sexagesimus, vti supra ostendimus, non autē 63. erit decretorius, ac pari ratione octogesimus, centesimus & centesimus vicessimus. Sed vt progres

Cap. 5.

fu temporis Criseôn vehementia paulatim re-
 mittitur & languescit: ita & imbecilles dies de-
 cretorios obscurari planè cōtingit. Soli illi sem-
 per persistunt & vim suam seruant, qui perfectū
 decretoriorum dierum circuitum absoluūt. Vi-
 detur autem, quantum experientia discere licet
 Gal. lib. 2. primus perfectus circuitus is esse, qui diebus vi-
 xρισ. ημερ. ginti absoluitur. Si enim per disiunctionē sem-
 per septenarius numerus procederet, vt in duo-
 b^o primis septenariis cernere licet: esset quoque
 hac ratione ipsa septimana perfectus primus
 circuitus. At quoniam secunda à prima seiuncta
 est, tertia autem secundæ copulata, liquet eam
 rationem, quæ ab initio seruabatur, nō amplius
 post 14. seruari. Attamen post vicesimum, idem
 circuituum ordo perpetuò seruatur, 34. propor-
 tione respondente decimoquarto, ex duabus se-
 ptimanis disiunctis conflato, 40. item propor-
 tione respōdente vicesimo, copulatam tertiam
 septimanam explente. Quod nos docens Hip-
 pocrates, vbi in Prognostico de vicesimo die ver-
 ba fecit, subiungit: Post hos eadem ratione at-
 L. 3. prog. que additione prim^o circuitus ad 34. perueniet.
 Primum enim dixit, post vicesimum, tricesimū-
 quartum. Primum, inquam, vt circuitum, nō vt
 diem decretorium. Nam & 24. & 27. post vice-
 simum sunt decretorij. Sed postquam ipse etiā
 de minoribus circuitibus abundè satis docuit, ac
 de septimanis etiam tractauit, reliquos statim
 ordine duos circuitus voluit subiungere, nem-
 pe eum, qui ex duabus septimanis cōflatus est,
 velut semiperfectum quēdam circuitum. Eum
 verò

Verò qui ex tribus summè perfectū esse docuit;
nam profectò & 40. & 60. & 80. centesimum
& centesimū vicesimum, ex vicesimo sapius au-
cto fieri contingit. Cū autem 120. dies, 4. mē-
ses sint, Crisis quæ ratione mensium fit, tum in-
choat, & ad quadraginta octo menses, siue an-
nos quatuor, viget. & quemadmodum dies 4. in
acutis morbis interdū septimi index est, inter-
dum etiā decernit: ita in diuturnis morbis quar-
tus mensis aliquando septimi index est, nōnun-
quam etiam iudicat, sic in annis progrediendū
erit, vt quartus annus septimū iudicet. Quem-
admodum in fine lib. superior. ex Hippo. osten-
dimus. Pueris plurimas affectiones iudicari, nō
nullas intra 40. dies, alias intra 7. mēses, quas-
dam intra annos septem, alias verò iam ad pu-
bertatem accedentibus. Hippocr. quoque libro
quinto Aph. ait. Quibuscūque morbi comitia-
les fiunt, ante pubertatē mutationem accipiūt:
quibuscūque vicesimo quinto, commoriuntur.
Aduertēdum autem erit indices dies interdum
Crisimorum dierum quorum indices sunt, tem-
pus æqualiter diuidere, 4. enim septimi tempus
diuidit, & 7. decimumquattum, septimus enim
14. aliquādo index est. & 20. quadragesimi. Pre-
cedunt etiam nonnunquam indices suos decre-
torios, vno tantum quaternario, vt 11. qui 14.
index est, & 17. qui 20. indicat. Neque mirū vi-
deri debet si dixerimus septimum indicem esse,
licet priore lib. à nobis dictū sit indices esse qui
septimanam diuidunt. at 7. dies hebdomadam
claudit, iudicare tamen potest quid 11. aut 14.

aph. 28. l. 3.

Addit Aui-
cen. ad 21.
annū quas-
dam affe-
ctiones p-
trahi.

aph. 7. l. 5.

aph.

Dubitatio
nis amorio

DE CAUSIS DIER.

In cōmēt.
nostr. 1 li.
Hippo. de
Crifibus
apoteles. 5.
lect. j.

euēturum sit. Indicis enim officio fungitur, pro
natura coctionis, cuius manifesta indicia appa-
rent septimo die, æqualiter diuiso temporis spa-
tio, cum materia perfectè cocta 14. die excernē-
da est, vtrum autē fieri possit vt vndecimus 14.
indiceret, & 17. vicesimum quemadmodum 4. in-
dicat septimum, alibi demonstrauius.

*Eandem causam formalem in intermittentiū acces-
sionibus esse seruandā quæ dierum in continuis.*

CAPVT VII.

κόσμος in
febr. cō-
tinuis & in
termitten-
tibus.

L. j. epid.
const. 3.
Aph. 54.
l. 4.

L. 3. prog.

IN intermittentiū febri-
bus eiusmodi κόσμος, id est, ordo de-
cretoriorum dierum seruandus est
vt non primis diebus attēdamus,
neq; hos simpliciter deinceps cō-
memoremus, sed accessiones, vt de tertiana ex-
quisita in aphorismis prodidit Hipp. eam septē
circuitibus, quod longissimum est iudicari: nem-
pe vt hæc, septem circuitibus iudicatur, eadem
ratione alia quidem in nouem circuitibus, alia
verò in vndecim, & ita deinceps pro iudicantiū
dierum numero. Atque de quartanis eandē esse
rationem sic in prognostico, inquit, ὅτι δὲ τοῦ τε-
ταρταίου κατάσσεσις, ἐκ τῶν τοιούτων κόσμος, I. est autem
quartanarum constitutio, ex eadem concinni-
tate. hunc locum exponens Galenus, sic scribit:
quemadmodum in febr. continuis numera-
mus omnes deinceps dies in prædictionē futu-
ræ iudicationis: ita in intermittentiū accessio-

nes, vt quod in cōtinuis septimus dies valet, id ^{Qualis nu}
 in intermittētibz septimus circuitus possit. Ob ^{merus die-}
 id tertia exquīta septem circuitibz. non die- ^{rum, in cō}
 bus iudicari solet. Quinetiā quōd quartus dies ^{tinuis, ta}
 à principio numeranti ad septimum est, id quar ^{lis paroxif}
 tus circuitus ad septimum circuitum. Quartus ^{morum in}
 enim dies septimi index est. Sicuti igitur ī mor ^{intermittē}
 bis continuis acutorum quidem morborū ter- ^{tibus.}
 minus est quartusdecimus, peracutorum verò
 septimus: sic in intermittētibz breuissimi tē-
 poris tertia febris terminum habet circuitū ^{Gal. cō. in}
 septimum. Rursus autē sicuti in peracutis, mor ^{aph. 59. li.}
 bus potest iudicari, & in quinto, & in quarto, & ^{4. aph.}
 in tertio die: sic & in tertia in eisdem circui-
 tibus fieri solutionem cōtingit, nō expectante
 natura septimū. Quōd si quispiam dubitet, qui
 sit vt acuti morbi 14. die iudicentur, & tertia ^{Dubitatio}
 exquisita 13. Nā circuitus 7. in 13. diem recidūt. ^{nisamotio}
 dicēdū videtur, accessionē quidem tertiā in
 finem 13. incidere, & Crisim declinationem ex-
 cipere, ac partem 14. occupare. Quod autē scri- ^{Cō. in aph.}
 bit Gale. tertianam exquisitam in 13. termina- ^{citatum.}
 ri, sic accipe: si postremæ accessionis quies non
 supputetur. Quare tertiā ad continuam pro-
 portio ita se habebit, idēque κόσμος in inter-
 mittētibz qui in continuis seruabitur.

*Cur quaternarij & septenarij, integris diebus non nu-
 merantur.*

CAP. VIII.

QVATERNARIJ integris diebus nume-
 rari non debent, sed ab iis aliquid ita de-
 mēdum, vt ex binis quaternariis vnus septena-

B ij

DE CAUSIS DIER.

riis confletur. Ipsi quoque septenarii integri nō
sunt numerandi, alioqui ex tribus septenariis,
non vicesimus, sed 21. dies consurgeret. Erit igitur
numerandi ratio, ex quaternariis & septima-
nis quibusdam coniunctis, & disiunctis, vt. li. i.
retulimus. Id autem citra rationem fieri existi-
mus, neque mandū non est. Cum neque menses, neque an-
ni, exacto calculo, nec vlla summa excurrente,
computentur. Mensis temporis interuallum est
propemodum 30. dierum, aliquanto minus, nō
perpetuò ipso 30. dierum spatio æquabili con-
stat. Huius rei causa est, quòd luna 27. diebus,
& 8. horis circuitum proprium peragit. quo tē-
pore sol propemodū 27. gradibus à loco illo re-
cedit, quem proxima *συνόδος* mensis initio occu-
pabat. Hoc spatium luna ante biduum non per-
currit, cum singulis diebus ipsa 13. gradus, & pro-
pemodum 11. minuta peragret, ac ipso biduo
sol etiam per duos ferè gradus interea longius
progreditur: Ideo fit, vt luna duos propemodū
dies cum dimidio, paulo plus, aut minus post
propriū suū circuitum, peractum, in conse-
quendo sole, insumat. Sic itaque totus mensis, à
consecutione in consecutionem, à 29. diebus,
cum dimidio, in triginta erit. non tamen perpe-
tuò, id spatij æquale esse obseruatur. Ergo 30.
diesensem *συνόδικον* constituentes, integri nu-
merandi nō sunt. Propterea Galenus cum die-
rum Crisicorum causas ad lunarem circuitum
referre vellet, alium mensem experimento à se
comprobatum, introducendū putauit. hunc ex
duobus mensibus componit: nempe mense per

Neq; an-
nus, neque
menses inte-
gri nume-
randi.

Mēsis spa-
tium quot
dierum sit

L. 3. κρις,
ημερ.

agrationis, qui est 27. dierum & 8. horarum, & mense illuminationis, qui 26. dierum est, cum parte dimidia, quæ sunt horæ 12. si totum componas, & in summam colligas 53. dies, & 20. horæ exsurgent. Rursus si hanc summam in duo æqua diuiseris, habebis criticū mensem, siue medium, quem sequitur Gale. hic quidem 26. diebus & horis 22. cōstat. qui numerus *οἷον ἐν μεθαρῳ* γίνεταί τῃ κοινῇ καὶ τῇ ἰδίῃ, id est, medio quodāmodo est circuituū proprii & communis, siue apparitionis aut peragrationis. Maior enim est communi, horis 10. minor verò proprio horis 8. Hac ratione septimana huius medii mensis maior erit septimana mensis illuminationis, horis 2. & dimidia: minor autem septimana mensis peragrationis totidem horis. Sic itaque septimana hæc mensis medij *ὀλιγοχρονιώτερα*, id est, breuior longior septimanis singulis amborum mensiū, ex quibus coaluit mensis hic medius. Iam verò si totum hoc mensis medij tempus, id est, dies illos 26. & horas 22. in duas æquales partes diuiseris habebis 13. dies & x1. horas: si verò i quatuor hebdomadas, quamlibet hebdomadā diebus 6. horis 17. cum dimidia constare comperies, qui numerus ab integra & iusta septimana deficit plus quarta diei parte, id est, plus quàm sex horis. dimidiam enim horam supra sex ex septem diebus deesse deprehendes, si exactiori calculo rem discutias.

Medicinalis mensis maior est mense illuminationis horis 10. mēse verò peragrationis horis 8.

Septimana medij mēsis, longior est septimana mēsis illuminationis: curtiore septimana mēsis peragrationis.

Legitur falsū in cordicib. græ. Gal. l. 3. die rū decret. *ἐκ τῷ* pro *τετάρτῳ*.

Neque etiam annus integer numerari debet. Cur annus Nam licet totus orbis in 360. partes ab Astrologis diuisus sit, sol tamen, ipsum nō permeat 360 integer nō numeratur.

DE CAUSIS DIER.

Ptol. ini-
tio lib. 3.

μεγαλης
συντάξεως.

lib. 3. pro-
gnost.

Anni cir-
cuitus iux-
ta Alphōsi
supputa-
tionē quot
dierum sit
An nullo
calculi er-
rore annus
nostris tē-
porib⁹ bre-
uior dica-
tur, quā
priscis, sci-
tu dignū.

Mensis lu-
naris tri-
plex.

Gal. lib. 3.
κρῖς. ημερ.

diebus: sed trecentis sexaginta quinque, neque
his tantummodo, sed in 365. diebus, & quarta
diei parte, id est horis sex, & item adhuc parte
quadam propè quodāmodo cētesima. Idcirco
Ptolemæus ad 365. dies & horas 5, addit minut.
55. grad. 12. De anni supputatione magna inter
astrologos controuersia est, utcunque sit an-
nus Galeni (quē non 365. dierum tantummo-
do esse scribit, sed etiā quartæ partis diei, & ad
hæc partis cuiusdam propemodum centesimæ)
Alphonsinam supputationem (quæ est dierum
365. horarum 5. minut. 49. grad. 15.) excedit mi-
nutis 17. gradibus 54. annū verò Ptolemæi mi-
nutis 11. gradibus 57. An nostro seculo annus
11. ferè minutis sit breuior quā temporibus
Galeni, ut nostræ ætatis Astrologi asserunt, a-
liās trademus. Nunc mihi ad reliqua festinanti,
id indagare, per otium non licet.

De tribus lunæ mensibus.

C A P. I X.



X lunæ motu tres menses distingun-
tur. Primus *περιοδικός* vulgò mensis dici-
tur peragratiōis, quem Gal. τὸν τῆς
δικταίας περιόδου χρόνον, & τὴν κατὰ τὸν ζωδιακὸν περίοδον, in-
terdū *ἐλληνικὴν ὅλην περίοδον* vocat, quo luna ab vno
zodiaci puncto recedens, ad idem punctū, inte-
gro circuitu emenso, in proxima coniunctione,
redit. in qua quidem circuitiōe peragenda
spatiū 27. dierum cum 8. horis propemodum,

(hoc additamentum propemodum, aut ferè vbi que intelligi velim) insumit: ita vt in quouis signo duobus diebus naturalibus, & horis sex, cū aliqua horæ parte immoretur. Ex hoc peragrationis lunæ motu, in schemate 16. laterum Astro nomi vires varias lunæ ascribunt, prout alia atque alia subit signa, planetisq; modo his, modo illis iungitur. Hic est lunę motus proprius ab Verus Lu-
 occasu in orientem in suo eccentrico planetam nā motus.
 super signiferi polos deuehente. alter lunæ motus est super caput & caudam draconis, tertius in proprio epicyclo, qui interdum secundum ordinem signorum est, aliquando contra eorum ordinem. hinc lunam in suo motu, cursu velocē, aut retrogradam, aut stationariam, appellari dicunt nonnulli, quod sane astronomis consentaneum non videtur, cū ex eorum præceptis cōstet planetas præter solem omnes epicyclum habere, in quo cū sydus ad ortum fertur directus planeta vocatur, cū ad occasum, retrogradus: cū verò vtrunque eccentricum contingit, stationarius vulgo appellatur, quod veluti stare sub signifero videatur, cum vltius neque ad orientem, neque ad occidētem feratur. At lunæ, cōtra quorum d. opi-
 ob motus velocitatem, qua circum epicyclum nionem.
 perpetuo ab oriente in occasum decurrens rotatur, ab epicyclo semper eam ab occasu in ortum rapiente, statio directio & retrogradatio non tribuitur. Alter mensis lunaris συνοδικός conjunctionis seu consecutionis appellatus (Galenus *μηνιαίον χρόνον* simpliciter vocat) tantum tēporis complectitur quantum luna oberrando
 Lunę stationē aut retrogradationem nō tribui.
 Mensis συνοδικός seu cōiūctionis.
 Vbi suprā.

insumit ab hora, qua cum sole coit, donec iterū suo cursu perlustrato solem ipsum consequatur. Exceditque tempus hoc mensem peragationis, tātō tempore, quanto lunæ opus est in transitu illius spatij, quod à sole versus occidentem peragratum est, interim dum luna circulum suum integrum conficiebat. Id spatium quidem vnius fere signi spatio definiunt siue biduo & horis. 4. cum aliquot minutiis, non tamen semper idem est, sed à duobus diebus & 4. horis in duos dies & 16. horas. Cū enim luna solem in ea parte in qua vltima coitione reliquerat, vt exempli causa, in prima Arietis parte, non inueniat, cū sic progressus sit, vt signum fere integrum transierit, ac ad primam Tauri partem proximè accedat: ea duos dies & 4. horas cum minutiis aliquot, aut paulo plus temporis in cōsequendo ipso sole insumit. Ideo fit vt mensis coniunctionis interdū 29. dies & horas 12. cum 44. minutiis & 3. secundis aliquando ferè triginta dies contineat. Tertius mensis apparitionis, seu illuminationis, quem Galenus aliquando τὸν τῆς πρὸς ἡμᾶς φάσεως interdum τὸν εἰς ἡμᾶς ἐνεργείας πῶς ἐδόν, aliàs τὸν μυνιαῖον χρόνον τῆς πρὸς ὑμᾶς φάσεως interuallum est, à primo nascentis lunæ conspectu, ad vltimum vsque diem evanescentis quod sanè non semper æquale est, variatur enim pro ratione occultationis lunæ, vulgò tamen 26. dies & horas 12. completi dicitur. qua ratione mense coniunctionis tribus fere diebus, quibus luna occultatur, & lumen à sole acceptum nobis non impertit, breuior esset, & mense pera-

Mēsis ap-
paritionis
lib. 3. κρ.
ημερ.

grationis 20. horis. si enim horas 20. ad 26. dies & horas 12. adiunxeris exurgent 27. & 8. horæ. Itaque tum numerus dierum mēsis apparitionis cum numero dierum mensis peragationis conuenit, quando in coitione duobus diebus & 4. horis latet, vbi verò mensis apparitionis dies 26. & 12. horas complectitur, tum luna triduum latet, & quando duobus diebus delitescit, tum mensis illuminationis dierum est 27. & horarum 12. Item quoties vno die occultatur, toties ille 28. dies & horas 12. complectitur. Denique, quo diutius delitescit luna, eo mensis ille τῆς εἰς ἡμᾶς ἐνεργείας ἦτοι τῆς πρὸς ἡμᾶς φάσεως breuior est: contrà quo minori tempore occultatur, eo mensis ipse plurium dierum erit. Eiusmodi varietas contingit, quoniam vbi sol ab initio capricorni ad finem geminorum progreditur, luna climatibus septentrionalibus ob Zodiaci & horizontis obliquitatem, illorūmq; signorum rectum descensum, citius sese profert. Verūm aliis duabus causis id variari potest, in septentrionali latitudine citius emergit quàm meridiana. Item citius nascitur, quando motu velox est, quàm vbi tarda est. Motus autē diurnus Lunæ nouæ, aut plenæ circa perigæon epicycli 14. graduum 24. minutorum est. at circa epicycli apogæon 12. graduum, minutorum 8. hec tarditas Lunam diutius occultare potest.

Tēpus occultationis nō semper equale est.

Cur Luna aliàs citius aliàs tardius, interdum post *συνόδον* altero die, aliquando tertio, sese prodit.

DE CAUSIS DIER.
Cur Galenus mensem Criticum introduxit.

CAPVT. X.

Verū enim uero Galenus probare volēs
ex Lunæ motu, vicesimum diem Crisi-
mum esse, ac tres septimanas comple-
cti, & quatuor mensis septimanas, his Crisimis
diebus finiri nempe 7. 14. 20. & 27. id inquam
ad causam superiorem referre & ratione aliqua
à priori sumpta demonstrare, cū tentaret, &
commemoratorum trium Lunæ mensium nul-
lus, in quem Crisimorum horum dierum ratio-
nem reducere cōmodè posset, suppeteret, eos
tanquam suo instituto minus congruentes, prę-
termittit. Neque enim 20. diem de morbis de-
cernere potius quàm 21. probare potuisset mē-
se peragratiōis. Nam eius mensis tres septima-
næ 20. dies & 12. horas constituūt, qui numerus
12. horarū ἀμφοτερίη. I. ambigit & in vtramque
partem vergit, ita vt si iudicatio illis 12. horis
accidat, æquè ad 20. atque ad 21. referri possit,
cum ad neutrum propius accedat. Adde quod
supputatio penes mensem τῆς δικίας περιόδου I. pe-
ragratiōis fieri nequit, cum is mensis, proprij
motus sit: At dies Crisimi nō tantum Lunæ cir-
cuitum proprium sequūtur, sed etiam cōmunē
eius vim quā in hæc inferiora trāsmitit. Quod
demonstrare cupiens Gal. mensem cōiunctio-
nis reiicit, siquidem huius septimanę longiores
sunt, tres enim illius mēsis septimanæ 22. dies &
3. horas ferè complectuntur. Ab hoc mensæ 29.

Mēsis per-
agratiōis
cur à Gal.
omittitur.

Mēsem cō-
iunctiōis
lē cur prę-
termittit
Gal.

dierum & 12. horarum, si tres dies, quibus Luna
 filet, nec inferiora hæc immutat, sed veluti com-
 busta, ac radiis solaribus obumbrata nihil effa-
 tu dignum præstat, detraxeris, supererunt dies 26.
 & horæ 12. hunc numerum vt plurimum conti-
 net mēsis apparitionis, quem etiam minus pro-
 posito suo conuenientem Gal. omittit. Nam si
 26. dies & horæ 12. in quatuor partes æquas se-
 centur, singulæ partes dierum 6. & horarum 15.
 erunt. Harum autem tres partes, siue tres septi-
 manę breuiores sunt neque 20. diem complent,
 nam octaua diei vnus parte à 20. diebus, defi-
 ciunt, quare ad 19. potius quàm 20. pertinerent.
 Adde quod mensis ille indeterminatus est, cūm
 Luna non semper æquali temporis spatio, post
 coitum cum sole, lateat. Cum igitur aduerteret
 Galenus corpus humanum, & à proprio, & à
 communi principio immutationem accipere,
 & crisim ab vtroque principio euenire, (pro-
 prium dico mutationis principium, cūm à cau-
 sa interna vt humorum vicio, morbus accidit,
 & crisis pro ratione humoris morbum commit-
 tentis fit, quam quidem mutationem Lunæ cir-
 cuitus peragrationsis promouet: morbi enim
 proprii motu Lunæ reguntur. Commune prin-
 cipium mutationis corporis aut morbi dicitur
 causa externa, vt aër ambiens, aut quæcunque
 tandem sit causa communis quam Lunæ circui-
 tus illuminationis adiuuat) idcirco ex mense
 peragrationsis qui & proprius Lunæ circuitus
 dicitur, & ex mense illuminationis seu appari-
 tionis, qui etiam communis circuitus dicitur,

Mensem il-
 luminatio-
 nis cur
 Gal. ad in-
 uentionē
 Crisimorū
 dierū non
 usurpat.

Corpus hu-
 manū mu-
 tationes,
 vel pprias
 à pprio Lu-
 næ circui-
 tu, vel cō-
 munes à
 Lunæ cō-
 muni mo-
 tu, subit.

medium mensem siue criticum composuit vt
 suprà diximus. Si igitur hi duo circuitus nempe
 Lunæ proprius, qui 27. dierum est & 8. horarū,
 & communis, qui vt plurimum 26. dierum est
 & 12. horarum, in vnā redigantur summā, dies
 53. & 20 horas conflabunt. quam summā si in
 duo seces, 26. dies, & horas 22. habebis. Hunc
 autem numerum circuituum proprii & com-
 munis quodammodo mediū sequitur Galenus.
 rursus hic numerus bifariam sectus dat 13. dies
 & 11. horas & tum oppositionis aspectus est, si-
 quidem his diebus, & horis elapsis in puncto
 illi, in quo erat, quando incēpit morbus oppo-
 sito, luna existit. Item numerus hic in quatuor
 diuisus, dat dies 6. horas 12. & sextā partis diei,
 seu 4. horas minuta 60. tertia 18000. seu dies 6.
 horas 16. minuta 90. vel minuta 60. cum 1800.
 grad. Nam minuta 90. horam vnā cum dimi-
 dia conflant 60. minuta, horam vnā. 1800. se-
 cunda, horæ dimidium efficiunt, vt septimana
 medij mensis Galeni à iusto & integro septem
 dierum numero vnus diei quadrante, & exa-
 ctiori adhuc calculo, quadragesima octaua defi-
 ciat, & ad dies 6. horas 17. cum dimidia assurgat,
 & tum aspectus quartus est, 6. etenim diebus,
 horis 17. cum dimidia elapsis, quadram vnā
 luna emensa est, & est medię inimicitie aspe-
 ctus, qui non ita vehementer ex causa superiori
 Crises promouet, vt medium mensis: sed mul-
 to vehementius ex causa inferiori, ob humorum
 motum. Quæ cum ita se habeant, si tres septi-
 manæ coniungantur dierum erunt. 20. & hora-

Mensis Ga-
leni.

Mensis Cri-
tici partes.

Summa se-
ptimanæ
mensis Gal.
dierum 6.
horar. 17.
cū semisse.

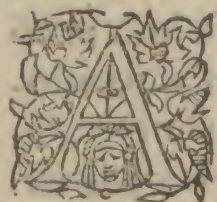
rum 4. cum dimidia proinde si ita exactè rationem inierimus 20. dies magis crisimus dicetur quàm 21. cum 4. tantum horæ & dimidia supra 20. exsurgant, vicesimo multo viciniore sint quàm 21. Ideo quoniam mensis hic medius vicesimo diei magis quadraret, quàm tres alij supra commemorati, hunc tanquam legitimū retinet Galenus. Itaque tertiæ septimane finis in 20. die erit & 4. horis cum dimidia, & quia mensis 26. diebus & 22. horis constat, 27. dies potius de morbis decernat quàm 28. vt in Epidemiis, Prognosticis, & libello de Crisibus testatur Hippocrates.

Tres septimane die rum 20. & 4. horarū cum dimidia.

Galenus vim omnē tum Criseos, tum dierū Crisimorum, ad suū mēsem referri vult.

Aduersariorum Galeni obiectiones.

CAP. XI.



Tiam video nonnullos Galenum atrocius insectantes his obstrepere, scriptisque mandasse, hoc Galeni mense aduersus Archigenem exco- gitato, nihil opus esse, vt 20. dies Crisimus constitutur, cum ex circuitu peragrationis Lunę in signifero, ipse dies criticus comperiatur. Nam cum luna 27. diebus & horis 8. vniuersum signiferum percurrat, efficitur, vt si id tempus in septimanas quatuor diuidas, septimana quælibet sit dierum 6. horarum 20. sicque sit, vt septimane tres 20. diebus & horis 12. claudantur, ad quem terminum commotionem criticam excitari dicunt. Si igitur, vt volūt ex circuitu per-

Aponens. Ioan. Pic. lib. 3. disp. aduer. astr. Manard. lib. 15. epi. Prima in Gal. obie- ctio.

agrationis lunæ 20. dies decretorius inueniatur, quorsum Gal. ut id ipsum fieri posset fictitiū Lunæ motum, atque mensē, qui neque naturæ ordini, nec syderum rationi conueniat, excogitauit? Præterea obiciunt alij Galenū hoc cōmentitio suo mēse quod cupiebat efficere non potuisse, ut 20. exactè Crisimum esse aduersus Archigenem statueret: quoniam supra 20. diem horæ quatuor cum dimidia supersunt. Itaque

Secunda.

totus dies vicesimus excluditur, tres enim hebdomadæ totum diem 20. prætereunt, ac 21. diei 4. horas cum semisse assumunt. Quidam etiam Crisimorum dierum supputationem iuxta mensem medium non esse ineundam, aduersus Galenum probare conati sunt. Nam si Crisimi dies enumerandi essent, iuxta mensem medium, seu

Tertia.

compositum, ex circuitu peragrationis & apparitionis, aliquo temporis interuallo, morbi supputatio intermittenda esset, quòd luna in cōiunctione cum sole existente, mensis apparitionis non sit. Altero autem componentium deficiente, cōpositum quoque deficere necesse est. Cum igitur ab initio morbi dies continuè numerari debeant, iuxta ipsum Galeni mensem, aliquando cessantem, supputatio fieri nō debet, nec ipso tempore morbus per Crisimos dies numerandus est, cuius tamen contrarium experientiæ fide comprobatur. Deinde quoniam altera pars medicinalis mensis dierum est 13. horarum 11. sequeretur 13. diem potius Crisimū esse quàm 14. at hoc Galeni doctrine repugnat. quod sequitur patet, nam cum duæ mediæ men-

sis hebdomadæ 13. dies & 11. horas contineant,
 idcirco 14. horas tantum criticas 11. complecti-
 tur, at decimustertius horas 12. erit igitur po-
 tius criticus quàm 14. sic enim Gal. cum inue-
 nisset tres septimanas 20. dies & 4. horas cum
 dimidia continere, concludebat, 20. diē potius
 criticum esse quàm 21. quandoquidem plures
 complecteretur horas. Quin si dies numerandi
 forent penes Galeni mensē, dies 81. Crisimus *Quarta.*
 esset non 80. at hoc Hipp. & Gal. repugnat.
 Quod sequitur verum esse existimant, quoniā
 supra vicesimum quatuor horæ cum dimidia su-
 persunt, quibus in se ductis & bis auctis supra
 40. diem 9. horæ excurrēt, his iterum multipli-
 catis supra 80. horas 18. parient, quæ ad 81. refe-
 rendę sunt. Item ex Galeni numeratione seque- *Quinta.*
 retur 61. diem potius iudicatorium esse, quàm
 60. quod Hippoc. & Gal. doctrinæ aduersaretur
 id autem consequi constat quod nouem septi-
 manę 60. dies & 13. horas cū dimidia contineāt.
 Itaque dies 61. cum sit 13. horarum cū dimidia
 & 60. decem, illum potius quàm hunc criticum
 esse consequitur. Adhæc recentiorum aliqui ve- *Sexta.*
 ritatis legem sibi prætexentes, illudque Aristot.
 usurpantes, præ veritate equū esse quemque sua
 decreta tollere, aduersus Galenum multa pro-
 ferunt, eiusque de Crisimorum ratione, inuenta
 conuellere tētarunt. Hi autem scribunt Hippo-
 cratem in epidemiis retulisse multos vicesimo
 septimo die 34. 40. quosdam 80. iudicatos, &
 Heropythum quēdam centesimo vicesimo die
 perfectè iudicatū fuisse, atqui nulla potest esse

Septima.

cum hoc dierum numero mensis à Galeno excogitati congruens ratio. Siquis enim vel 80. vel 120. iudicetur, cum ij diesensem Galeni multo interuallo excedant, quónam pacto huic Crisimo mensem suum qui 26. dierum, & 22. horarum est, adaptabit Galenus? Quod si in 27. lunam ad idem punctum, in quo cum morbus incœpit, erat, remeare dixerit, quomodo igitur naturam ad crisim incitat, cum amplius in opposito loco nō sit. Præterea falsum supponi aiunt dum Galenus mensem suum ita effingit, quasi luna toto triduo semper à sole obtegatur. at cū sæpenumero eodem die, & vetus, & noua luna conspiciatur, mane priusquam sol exoriatur, vetus: vespere autem eius diei nouaculati facie, iā soli congressa, & ab eo lumen accipiens, effici dicunt ut non satis firma huius mensis medicinalis compositio haberi possit: præsertim cum ita fieri videatur, ac si luna æquali semper motu nunquam velocius aut tardius moueretur. at cōtrarium & experiētia & Ptolemæi & Purbachij authoritas monstrant. Cū igitur mēsis apparitionis non semper sit æqualis, nec perpetuo solis radiis in coitu delitescens luna, æquo tempore combusta, seu solis splendore obumbrata maneat, efficitur sane ut neque Gal. mensis ex ipso mense apparitionis & mense peragratiōnis constitutus, sit semper æqualis: si vero non, perpetuò æqualis sit, quónam pacto Crisimorum dierum certa ratio haberi potest?

Aduersariorum

HAE igitur rationes sunt, quibus ipsi, velut copiis acie instructa, armatorum ve cuneis ad congregiendum, aut vincendum paratis, in Galeni castra irrumpere, eumque de statione depellere, aduersus eum hastam erigere, districtisque gladiis fortiter congregi, ac valido impetu cum conterere, conati sunt, eiusque dicta, ut conuellerent, vires ingenii, neruosque omnes effuderunt. Ego vero, tametsi ingenii viribus parum possim, in hoc tamen praelio, pro Galeno manus conferre, conabor: ac constanti, infractoque animo, aduersariorum manu, hoc est, rationes, experiar. Has sane rationes, non ita validas video, ut potentissimum hostem Galenum deturbare possint. Vicesimum enim diem, potius quam 21. crimum esse verissimum est, ac Galeni experientia comprobatum, & ab Hippoc. in Epid. Prognost. & Aphorismis, testatum, ut supra diximus. Experientia igitur comperto vero, causam Galenus inuestigare conatus est, non quod demonstrationibus firmissimis se uti existimaret: sed his, quae magis facere videbatur, ad huius mensis inuentionem, cuius tres septimanæ in 20. die desinunt. Idcirco monet lib. 3. κρίσις. ημερῶν ut, si cui huius disputationis subtilitas displicet, difficilisque videatur, hanc non perdiscat: ad hanc suam de criticis diebus rationem, literis mandandam, amicorum quo-

C

Obiectio-
nis secundæ
dilatio.

Cur duæ
primæ sep-
timanæ se-
iunctim nu-
merandæ
sint, & ter-
tia coniun-
ctim.

rundam precibus se impulsū fuisse, ingenuè fatetur. Sed aduersariorum obices sigillatim amoliri omnes contendamus, ac primum ad id, quod obtrudunt 21. diem potius crissimum esse, quàm 20. (quem ideò totum excludi volunt, propterea quòd tres hebdomadæ mensis medii, vicesimi primi quatuor horas & dimidiam supra 20. excurrentes, assumant) sic respondemus, finem duntaxat vltimi diei hebdomadæ medicinalis numerando, assumendū non esse, verū totum diem postremum: ac perpendendum num eiusmodi dies, 20. die potius, quàm 21. participet. Cū verò dies medicinalis horarū sit 23. & 14. partis horæ, ex 21. die quatuor horas cum semisse assumet, at ex 20. 19. cum dimidia, minus 14. parte horæ. Ideo potius ad 20. quàm ad 21. pertinebit. Hinc etiam colligi potest, cur hebdomadæ seiunctim ac coniunctim numerandæ sint, quandoquidem vt tres hebdomadæ 20. dies naturales constituent, dies vnus in septenorū naturalium enumeratione denuò repetendus erit. Hunc autem diem, aut vltimum primæ hebdomadæ, aut secundæ esse oportuit: at quoniam altera septimana medicinalis minimam partem, vtpote 6. horas duntaxat cum semisse, ex vltimo die primæ septimanæ assumit, necesse fuit vltimū alterius hebdomadæ bis repetere, quoniā tertia, medii mensis septimana, maximam ipsius 14. partem, puta 13. horas assumit. Præterea non

non tantū eo consilio, Galenus medium mensē excogitauit vt 20, diem potius quā 21. Prima ratio diluitur.
 crisimum esse aduersus Archignem obtineret, & posteris persuaderet, dictaque Hippocratis vera esse patefaceret: verū etiam vt id ipsum longo vsu & experientia deprehendisse testatim relinqueret, remque inter veteres medicos controuersam dirimeret. Hinc Auerr. sic, Auerro. c. 40. lib. 4. collectan.
 inquit: Cecidit diuisio inter antiquos de diebus criticis, sed dies critici approbati sunt per duos viros qui priores in hac arte occurrerunt: & sunt Hippoc. & Gal. & creditur quod verum dicant propter experientiam eorū multam. Galenus itaque subtili artificio longaque peruestigatione, mensem suum medium deprehendit, penes quem in quartas & quartæ media diuisum, dies crisimi numerarentur. Cū igitur à luna, duplex in hæc inferiora vis crisim promouens, nimirum propria, & communis transmittatur, & cœlestia motu & lumine præcipuè agant: necesse habuit Galenus medium mensem introducere, vt ex eius compositione dierum criticorum ratio constaret. Et quamuis ab vtroque mense vis crisim promouens profluat: non tamen quilibet horum mensium criticus introducendus est, alioqui permulti errores inde nasci possent, nec certò quidies critici forent, cognosceretur: quare vtraque vis lunæ crisim promouet, nec vna ab alia seiungenda est. Ex propria enim

DE CAUSIS DIER.

humorum in corpus humanum impressione,
& ex communi quæ a luna fit, crises in his, aut
illis diebus contingere vult Gal. Idcirco utrâ
que lunæ vim spectans, duos coniunxit men-
ses, vt interueniente motu & lumine, aman-
datis erroribus, vera criticorum dierum ratio
consurgeret. Quod si hæc admittere nolint, fa-
teantur oportet mensis peragratiōis tres se-
ptimanas 20. dies & 12. horas ita complecti, vt
12. illæ horæ ambigētes æquè ad 20. diem at-
que ad 21. pertineant, at crisis illis 12. horis e-
ueniens ad vtrumlibet diem referri possit, si-
quidem 12. horæ, supra 20. diem excurrentes,
& tres septimanas explent, & sunt 21. diei pars
altera: an igitur rectè hi criticam commotio-
nem in 20. mensis peragratiōis excitari, hinc
efficere possunt? Hunc autem mensem naturæ
& syderibus consentaneum esse cōstat, siue per
eccentricos, aut per epicyclos lunam mutari
dixerimus: At homocentrorū descriptionem,
nec naturæ, nec obseruationi cōsentaneam ef-
ficere fatemur. Ad tertiam rationē agendum pro-
grediamur, ac respōdere non dubitemus Ga-
lenum medium circuitum, ex peragratiōis &
illuminationis lunæ circuitu, inuenisse, non
quod in quodā tempore dierum supputatio-
nem interrumpi, & morbi motum cessare, vo-
luerit: sed eum proposuit, vt ex ipsius mistio-
ne mensis consurgeret, cuius septimanæ tres
20. die desinerent, neque enim iuxta Gal. pla-
cita

Tertia ratio dissolvitur.

cita mensē apparitionis nunquā deficere ne-
cesse est: sed eius longitudinem ita aduertere,
vt ex ipso & altero medius resultet. Quid? si
præter hæc proprium lunæ circuitū crisis cau-
sam, sine alterius interuentu, esse: communem
verò circuitum, altero interueniente crisim
promouere dixerimus? Verum si opponeret Cauilli a-
motio.
aduersarius, Galenum asseruisse lunam vim
suam à sole sortiri, id quidem fatemur, sed il-
lud Galeni de vi valida lunæ, quam à perfecta
illuminatione nanciscitur, accipiendum est.

Nihilominus tamen vim & efficaciam aliquam, Luna etiā
silēte, hæc
inferiora
mutari pos-
se, contra
Manardi &
Pici opini-
onem.
licet non ita validam, habet, vt in maris fluxu,
refluxūque etiam tempore interlunii seu con-
iunctionis lunæ cū sole perspicere licet. Hæc
autem lunæ vis paulo debilior quando luna
combusta est, licet à solo peragratiōis lunæ
circuitu promanet, crisi tamen promouendæ
sufficere potest. Verumtamen quoniam eius-
modi crisis illuminationem lunæ non subit,

ideo imperfecta, infida, & periculosa, & ad per-
niciem censenda est. Idem dici potest de crisi Mensis cri-
ticus quot
horis men-
sem appari-
tionis supe-
rat.
eueniente in decem horis, quas mensis criti-
cus, præter manifestæ apparitionis mensē, ha-
bet, si quis enim crisimus dies in hoc incidat
tempus, minus validè decernet, & crisis in iis-
dem horis infida ac imperfecta continget.

Quod autem diem vltimum septimanæ medi Quarta ob
iect. refuta-
tio.
mensis potius 13. quā 14. participare asserunt,
id quidem fatemur, non tamen ob id 13. po-

C iii

Ptolem.
Aphor. 60.

Cur 14. po-
tius quam
13. de mor-
bis decer-
nit.
Quinta &
sexta argu-
mentatio
soluitur.

Vis critica
circuituū
perfectorū
vnde pro-
manat.

tius quam 14. iudicatio ascribenda est. Nam pars illa quam ex 14. ultimus ipse dies assumit, validiorem decernendi vim nanciscitur, quam pars 13. Quandoquidem ut sentit Ptolemæus, virtus lunæ in crisi efficienda, per lunæ oppositionem est. At ipsa, cum ultimus secundæ septimanæ criticæ dies 14. participat, magis opponitur, quam cum ipse 13. maiorem partem assumit, siquidem in fine 14. recta oppositio est. Responderi etiam potest Gal. non negare 13. esse crimum, ut supra ostendimus: sed experientia compertum est 14. potius de morbis decernere, quam 13. & 20. potius quam 21. quod ex Gal. obiciunt, id ad 20. potius quam aliorum dierum inuentionem ab eo usurpatum videtur. Præterea non vult Galen. quatuor horas quæ supra 20. excurrunt, ita superari ut in 40. cum totidem horis coniungantur & supra 60. 13. horæ sint cum dimidia, ac 18. supra 80. sed voluit ipse ex vicesimo bis, ter, quater, & sæpius in sese aucto, iteratōque maximas, & perfectissimas periodos fieri, cuiusmodi sunt 40. 60. 80. 100. 120. hæ summæ perfectæ periodi sunt, & quia harum singulæ tres septimanas expleant, eoque cōpositæ sint: adde quod nō amplius alio indigeant circuitu. Huc accedit quod iuxta eorū opinionem 41. 61. 81. de morbis decerneret, non 40. 60. 80. ut priore lib. ostensum est. Cæterū primus circuitus perfectus est 20. dies cuius critica vis à

quaternariis 6. & septimanis tribus ex quibus conflatus est, promanat, huius verò circuitus vis critica, ad reliquos quinque perfectos circuitus, vt pote 40. 60. 80. 100. 120. extenditur. Sex enim perfecti circuitus sunt ad 120. Quemadmodum igitur primi circuitus perfecti, nempe 20. diei vis critica, à sex quaternariis, quibus constat, proficiscitur: ita à primo circuitu vis decernendi ad sextum vsque circuitum, perfectum nempe 120. diem (quo iudicatus fuit Heropytus) protenditur: dixerim quoque in omni dierum circuitu vim decernendi à primo lunæ motu deriuandam esse & continuata serie, ab illo, inquam, motu primo, supputandū, secundus enim circuitus perfectus videlicet 40. cū 7. dies vltimæ hebdomadæ primi mensis contineat, vim iudicandi à primo lunæ motu manantem sortitur, neque dñtaxat à primo circuitu, vtpote 20. vim iudicandi accipit, verumetiam vim quandam peculiarem ratione illorum 7. dierum, quibus participat. ideo ambitu suo hos crisimos dies, 24. 27. 31. 34. & 37. complectitur, quod reliquis perfectis periodis non euenit, vt Hipp. innuere videtur, scribens post 20. eodem modo, & secundum eandem rationem primum circuitum quatuor & triginta dierum, secundum 40. dierum, tertium sexaginta dierum esse.

Quod si obtrudant aduersarii 27. non esse crisimum quod luna eò vnde discessit, cū mor

Sex circuitus perfecti ad 120.

Quannis A uicenna voluisse videtur post primum mensem ex solis motu supputandos esse dies.

Hinc Pico resp.

An post 27. luna dierum ad 120. productorum causa sit.

L. 3. progn.

An 27. dies crisimus sit

Obiectio. bus incoepit, remeet, ob id nec naturam ad cri-
 fim incitare, cum in oppositione non existat.
 Solutio. dicendū vim oppositionis lunæ in 27. die non
 esse spectandam principii morbi ratione, sed
 14. aut 20. respectu. Nam à loco opposito vn-
 de luna proficiscitur vim quandam aduer-
 sam refert. Nonne etiam oppositio esse potest
 tū, cum luna eò vnde discessit, reuertitur. cū ad
 locum appellere, & ab eo digredi opponatur?
 sed hæc ad causam efficientē pertinent, de qua
 paulò post nobis latius agendum erit. Ad reli-
 quas obiectiones diluēdas pergamus, ac aduer-
 sariis respondeamus, lunam quidem nō sem-
 per tres dies in coitu cum sole delitescere, nec
 mensem apparitionis perpetuò æqualem esse;
 verū Galenus id instituti habuit, vt quod ad
 enumerationis crifimorum dierum inuentio-
 nem sibi cōducere cognosceret, illud sibi pro-
 poneret imitandum, erat autem apparitionis
 seu communis impressionis mensis, qui con-
 iunctionem seu consecutionem longissimam
 sequitur, nempe eam, qua luna tres dies inte-
 gros in consequendo sole impendit, & radiis
 solaribus immersa toto triduo obtegatur. Ve-
 rū an non aduertunt hi mensem peragratio-
 nis (quem introducendum potiùs quàm criti-
 cum putāt) eadem ratione explodi posse, cum
 eius septimanæ æquales non sint? Neque enim
 vt ipsi statuunt, mēsis sui supposititii septima-
 na vna, perpetuo dierum 6. & horarū 20. erit:
 sed

Vltima ra-
tio dissol-
uitur.

Pici argu-
mentum in
ipsum re-
torquetur.

fed alia longior, alia curtior, neque etiam ob
 varium lunæ in proprio epyciclo motum, in
 14. oppositionis aspectus eſſet, ac neq; alterius
 ſeptimanæ finis, tertię initium exiſteret. Deni-
 que, vt paucis perſtringam, his aduerſariorum
 rationibus Galeni decreta neutiquam conuel-
 li poſſe perſpicio, & omnes quæ aduerſus Gal.
 producuntur rationes, ac ſi nullius pōderis eſ-
 ſent, prætermitto. Sunt enim Galeni placita
 experiētia cōprobata. At rationes quæ in Ga-
 lenum adferuntur, non ipſius Galeni experi-
 mentum oppugnant: ſed inuentionis critico-
 rum dierum à ſe excogitatam rationem, quam
 inconcuſſam ac firmam eſſe, vt diximus, Gale-
 nus ipſe non eſt arbitratus. Maneat igitur Ga-
 leni de criticis diebus ratio, nec quicquam ip-
 ſum à ſtatione his aduerſariorum irruptioni-
 bus deiici poſſe exiſtimemus. Quod ſi nos $\kappa\acute{o}\sigma\mu\epsilon\nu$
 id eſt, criſimorum dierum ordinem, lunę
 motu perperam metiri contendant, cū ipſe
 lunæ motus æqualis non ſit, ſed modo citatior
 modo tardior. Si igitur ſtatus & determinatus
 eſt dierum Hippocratis ordo, quomodo in lu-
 nam referri poteſt, cū in ea nihil ratū & ſta-
 bile inueniatur? cū etiam $\kappa\acute{o}\sigma\mu\epsilon\nu$ propria ſit
 $\tau\acute{\alpha}\xi\iota\varsigma$, id eſt, ordo: vt $\alpha\chi\omicron\sigma\mu\acute{\iota}\alpha\varsigma$, $\alpha\tau\alpha\xi\acute{\iota}\alpha$? Re-
 ſpondemus tam non errantium ſyderū, con-
 cinnitatem retinentium, quàm errantium ve-
 locius aut tardius, nec quotidie æqualiter la-
 torū motus omnes, ad vnū ordinē reuocari: &

Duo prin-
 cipia ſunt
 inuētionis
 dierum cri-
 ſimorum.
 Cauillorū
 exclusio.

Obiectio.

Reſponſio.

quamuis luna omnes quartas, motiones & circuitus æquales non sortiatur: omnes tamen peragrationsis menses æquales habet, ob concinnitatem ac mirum ordinem. Eius enim motus certus ac definitus est, æqualibus temporum interuallis, dum semper eadem zodiaci loca percurrit.

Gal. lib. 3.
prognost.

Dierum Crisimorum causa efficiens externa, unde petenda. CAP. XIII.

Causa efficiens dierum crisimorum duplex est.

Cœlestia criticam commotionem promouere.

Aris. 8. phis.

AT verò Crisimorum dierum causa formalis exposita, agendum quænam eorum efficiens causa sit, explicemus. Hæc sanè duplex est: vna interna & particularis, à conflictu naturæ, & materiæ morbificæ, altera externa & vniuersalis, à cœlestibus, vt pote luna, sole, aliisque syderibus. Cœlestia enim criticam commotionem promouere, & experientia comprobatur, & ratione res scrutantibus, haud obscura causa est. Nam materia ortui, & interitui, aut cuilibet immutationi obnoxia viæ & ordini vni per se, licet vna numero existat, non annectitur. Quod item viæ & ordini vni adhæret, id per primam atq; præcipuam causam omnium mutationum, quæ in his inferioribus fiunt, ordini innititur: at critica commotio viæ & ordini vni adhæret, & annectitur. Quod autem primum est in vnoquoque genere, causa sit oportet reliquorum sub eo genere cōtentorum, quare cœli motus reliquorum omnium causa prima atque præcipua erit. Criticorum

ricorum autem ordinem à sola natura seu facultate corpus regente non proficiscis ex eo constat: quod ipsa in aliis potius, quàm aliis diebus, velut certis limitibus præfixi, mouere nõ astringitur, at tùm, cùm humor morbum committens concoctus est, mouet. Verum coctione perfecta, quem motus ordinem sequeretur, nisi cœlestia hũc ipsum dirigerent, & adiuuarent? Neque etiã materia morbifica crisimorum ordinis causa existit. Nã *ἡ ταντος, ἡ τοι ἄκροσμος* est. Et quamuis determinatum & certum quẽdam ordinẽ teneret, si bilis sit, tertio quoque die. Item si melancholia, quarto quoque die motus aderit. At crisim. dierum ordinem, per septenarios & quaternarios procedere, experimento compertum est, hunc autem numerum cuiuspiã humoris motui proportionem non respondere, liquet: aliter enim in continuis, tertianis, quartanis febribus dies numerãdi forent. Cum igitur crisimorum ordo, à casu non sit, (alioqui rarò, & in paucis cerneretur) oportet illum à causa ordinata, cuiusmodi cœlum est, repetere, ab ipso enim horum inferiorum ordo & constantia manat. Cœlestia autem hæc inferiora suo motu & lumine regere, omnes ex Arist. doctrina norũt. Astronomi influxum addunt, quem etsi à motu & lumine distingui volunt, vtriusque tamen concursu multum augeri nõ diffitetur. Huic negotio octauæ spheræ stellas & planetas, potissimum solem & lu-

Crisimorũ
ordinem à
sola natura
seu facultate corp⁹
regente nõ
pendere,

Neque a
materia
morbifica.

Crisimorũ
ordo a causa
ordinata

Cur crisi-
morum die-
rum ratio
a luna pe-
tenda sit
potius quā
ab aliis pla-
netis.

nam præficiunt: sed quoniam luna terræ vici-
na est, ac ut ipsi morbi acuti, motu velox est,
mūdique humiditates variat, adde quod qua-
ternariorum & septenariorū numeratio, eius
mutationibus quadrare dicitur magis quā
aliis planetis Ideo Galenus eam in acutis mor-
bis, ut solem in diuturnis, verorū crismorum
causam esse adstruxit.

*Solus in hæc inferiora vires. Item luna schematismi eiusq; in hæc
inferiora vires.*

CAP. XIIII.

Gal. lib. 3.
epic. 1. p. 1.

HOmnes astrorum omnium vim expe-
riri, & eorundem viribus frui voluit
Gal. ac solem hæc inferiora ratis ordi-
nibus moderari, immutabiliq; constantia gu-
bernare, ac rectorem omnium existere. Ipse e-
nim veris, æstatis, autumnii, hyemis author est,
ipse manifestā vel ex hac terrestri facie gignen-
di animalia procreādiq; vel efficiendi, ut ea
quæ oriuntur e terra, maturitatem assequantur,
vel ad generis propagationem animantia so-
licitandi, vim habet. Ex eius per signiferū pro-
gressu, annus perficitur, ac anni tempora sic di-
stinguntur, ut varia eorum fiant temperamēta,
variique in corpore humores procreentur, aut
procreati concitentur. Magnæ sunt etiam lu-
næ in hæc inferiora vires, & effectus varii: sed
qui tamen solis effectibus cedant: mensibus il-
la semper præest, ut apertè in animantibus ac
potissimuū marinis deprehendere licet. Hæc
provt ad solē accedit, aut recedit, varios sche-
matismos

De motu
humorum.
Sorā. Eph.
in flag.
Æstus ma-
ris recipro-
cos a luna
tum lumi-
ne suo, tū
diurna con-
uersione
regi copio-
se docet
Plin. cap.
97. lib. 2.

matismos sustinet. Ipsa siquidem soli cōiuncta
ferè triduo delitescens (quod tempus Græcis
δύνωδος, Latinis interlunium, intermenstruum,
luna silens, aut combusta dicitur) cūm ex coi-
tu emergit falcata, seu corniculata apparet, &
μηνωδης die 4. vocatur, tum à sole 45. gradibus,
distat longius verò progressa, cūm iam ferè
90. partibus, siue quadrante circuli, à sole ab-
est, vt septimo die, dimidiata cernitur, & διχό-
τομος appellatur, hinc lumine quotidie auge-
sciente, turgida, vndecimo die, ἀμφικυρτος voca-
tur, ac globosa conspicitur, ac tum centum tri-
gintaquinque gradibus à sole distare dicitur.
Vbi verò à sole longissimè abscessit, ac diame-
tri spatio disiungitur, die decimoquarto ple-
no orbe resplendens, πανσέλινος appellatur, ple-
nilunium, seu oppositionem dicūt, quo vide-
licet tempore luna circuli medietate seu cen-
tum octoginta gradibus siue signis sex, à sole
abest. ab hoc loco, ad solem pedetentim reuer-
sura, quotidie decrescendo imminuitur, & ite-
rum ἀμφικυρτος 17. die. deinde διχότομος die 20.
dicitur. Rursus item μηνωδης & denuo falcata
27. die splendet, donec tādē absoluta perio-
do cum sole congregiēns, sub eius radius deli-
tescat, & ad easdem vices exeat. Cæterum ipsa,
his quæ oriuntur è terra, dat incrementum: a-
nimantia saginat, menstrua stato tempore mu-
lieribus sollicitat, morbo comitali laboran-
tium circuitibus insidiatur, pro ratione pro-

De lunæ
mutatio-
nibus vide
macrob.
l. 1. somn.
scip. cap. 6.
Vitellion.
74. ac 77.
propof.
lib. 4.

Gal. lib. 3.
κρίσ. ημίρ.

Gal.ca.28.
lib.8.

Quo pacto
luna circa
interlunium
agit.

De his vi-
de Plin.li.

18. cap. 32.

35. 28. & li.

16. cap. 39.

& li. 2. cap.

99. & 41. &

cap. 7. li. 9.

Coll. ca. 10

1. 2.

Pl.ca. 5. l. 8.

Pallad. c. 6.

lib. 2. & 27.

1. 1.

Phil. Ind.

li. de som.

pag. 367.

oper.

Vitelio in

suo optica

gressus eius ad solem, vel recessus eius à sole. Mutationes alterationesque eius vehementes validæque sunt, cum in interlunio, tum etiam in plenilunio. Circa interlunium omne lumen, quod à sole haurit, cælo regerit, eoque frigefacit, quoniam nondum illustrata, à nocturno frigore minus nos tuctur.

Quod ad plenilunium spectat, mutuatitium ipsa lumen ipso plenilunii tempore in terras abunde refundit, eoque calida euadit. Differentia tamen utriusque habitus magna est, inquit Plinius, sed manifesta. Nam æstate interlunio calidissima est, hyeme gelida. E contrario in plenilunio, æstate gelidas facit noctes, hyeme tepidas: causa euidens, sed alia redditur à Fabiano & Græcis authoribus. An verò luna legitimo an notho lumine illustretur, in dubium reuocat Philo Iudeus. Vitellio lumen suum foenerare solem asseuerare non dubitat, ut interrim quæ de cæteris syderibus ipse prodit omit tam. Porro de viribus, quas luna præ cæteris syderibus in hac inferiori natura exercet, plura traderem, nisi breuitati studerem. Si quem hæc delectant, adeat atque euoluat Ptolemeum, Plinium, alios scriptores astrologicos: nostri instituti fuit breuiter tantum quosdam locos præstantium authorum commemorare.

Dierum crisimorum causa efficiens iuxta astronomorum placita.

CAP. XV.

Volunt Astronomi lunam cœlestium corporum vim communiter, frequenter, atque facillè cùm radiis, tùm qualitatibus in hæc inferiora demittere, eaque ipsa & gubernare, & immutare. Ipsa in rebus omnibus quæ fiunt magnas commotiones excitat, cùm a prima accessione ad opposita, quadrangula, aut quadrangulorum media loca defertur: in quadrangulis 7. die vehemens agitatio fieri solet, quoniam signa sic se intuentur, vt qualitatibus duabus, aut agente duntaxat, dissideant, quanuis radiorum minor concursus, ad signum, in quo morbus incoepit, perueniat. In quadrangulorum mediis vt 4. die non ita vehementes, commotiones fiunt, quòd cum minori radiorum copia signa sese intueantur, ac oppugnent, vnaque duntaxat qualitate, eaq; vt plurimum patiente dissideant. At in oppositionibus maxima commotio excitari solet, quoniam luna, & signa, cùm radiis, tùm qualitatibus sese mutuo oppugnant, sic accidit, vt cùm luna ad loca, illis quæ tenuit, inuadente morbo, inimica, peruenerit, inter morbum & naturam pugna exoriatur: Si igitur quispiam ægrotare incoeperit, luna arietem occupante, septimo sequenti die maximas alterationes patietur: quoniam ipso die septimo luna Cancrum signum frigidum & humidum Arieti si-

Ma. f. f. c.
l. 3. de vita
cœl. cōpar.

Astronomi
ca ratio.

DE CAUSIS DIER.

gnō calido & sicco cōtrarium tenet. Quo tēpo
re si crisis non contingat, nec beneficus plane-
ta reperiatur, decimusquartus morbi dies ex-
pectandus est, quo quidem die Luna in princi-
pio Libræ existente, duplex crisis causa concu-
rit, nempe opposita radiatio & signorum dissi-
dium in altera qualitate, quando quidem Aries
signum calidum & siccum, Libra verò signum
calidum & humidum est. Si verò expectata cri-
sis tum nō eueniat, nec planeta fœlix adfuerit,
Luna sequētem quadram percurrente, ac alios
hostiles aspectus subeunte, nempe in princi-
pio Capricorni, vicesimo die, aut ad morbi ini-
tium remeante vt 27. die crisis speranda erit.

*Quomodo cœlestia in hæc inferiora agant, & crisin efficiant,
eaque interdum ad salutem, alias ad mortem.*

C A P. XVI.

Arist. li. de
gener. ani-
mal.
Dubitatur.

Secunda.

DVhitaret fortasse quispiam, quo pacto
corpora cœlestia crisin efficere pos-
sint, cum scribat Arist. actionem dun-
taxat cadere inter ea, quæ in materia commu-
nicat: At cœlestia corpora cum humanis in ma-
teria non conueniunt. Illa enim æterna & cor-
ruptionis expertia sunt, hæc verò momētanea
& interitui obnoxia. Item actio omnis non ni-
si contactu fit: sed cœleste corpus non tangit
humanum. Nam ea tantum se tangere quæ in-
uicem & agunt & patiuntur, voluit Arist. At
corpus cœleste nihil patitur. Ceterum si cœle-
stia crisin efficerēt, cum ab illis vis æqualiter
in

in corpora humana demittatur, tum in omnibus corporibus, eodem die, vel ad salutē duntaxat, vel mortem tantū crīsim efficerent: verū multi eodem die & intereunt & superstites euadunt, qui etiam eodem temporis momento morbo correpti sunt. Dicemus igitur cælestium actionem, iuxta Astronomorum dogmata, vnam quidem vniuersalem esse, quæ motu & lumine fit, alteram particularem, quæ corpora suis qualitatibus afficiuntur, vt cū verbi gratia, aiunt hunc, aut illum planetam refrigerare calefacere hum. aut sicc. Alia quoque eorum actio est per formam specificam, quæ eius quod afficit, cum eo quod afficitur conueniens aptitudo est, vt commodè, & facilè alterum, suam exerat vim, alterum excipiat: hac quidem actione cælestia valent, & in his inferioribus mutant omnia. Ea est, si Albumazari credamus, præcipua & insignis vis syderum, quam unicuique eorum, ab eo qui summæ rerū præest, tributam esse ait, non secus quàm magneti cū ferrum, aut electro, cū aceres trahit. Sed obiectiones dissoluamus, dicentes illud Arist. actionem inter ea cadere, quæ communicant in materia, verum esse de actione, quæ in agente passionem relinquit, cuius ipse in phisicis meminit, dum prodidit: quicquid agit, id ipsum pati, at dum cælestia in inferiora agūt, eorum actio talis censenda non est, quod etiam alibi docet. Inter cælestia & inferiora

Tertia.

Forma cælestiū specifica quæ sit-

Album. in introduct.

Obiectiōnes dissoluantur.

D

corpora contactus est, dum illa primo & secundo modo dicto in hæc per aërem agunt, aër siquidem & corpus mutuò sese afficiunt. aër tamen patitur, nec agit in cælum non secus quàm quod tristitiam infert nos tangit, ipsum verò non tangimus. At cœlestia actione illa quam formam specificam vocauimus, sine aëris immutatione corpora immutant, vt volunt Astronomi. Ipsam faustas & infaustas res, ab eo quo incœperūt tempore, per bonos aut malos aspectus reddere, eamque in inferiora per semicontactum sine materia agere, asserūt. Præterea cœlestium actio æquabilis est, at corpora eam recipientia non æquabiliter præparata sunt, ideo ferè fit, vt quidam pereant, alii euadāt. Cùm igitur à motu Lunæ & aspectibus planetarum, necnon stellis fixis crisis debeat, mirū non fuerit, si duo ægroti, eadem hora morbo correpti, eodem modo non iudicentur, agentis enim virtus ob diuersitatem recipientis varia fit: à sole enim tela linea albescit: & facies deambulantis nigrescit, ac ab eodem igne argilla durescit, & cera liquefit. Aduertendum etiam erit, ad ætatem, locum, & tempus. Respiciendū quoque est iuxta Astrophilorum placita in quo signo Luna initio morbi fuerit. Cæterum si ægrorum alter puer sit, temperamento calidus & humidus, alter autē senex frigidus siccus, tum crisis variari poterit. Idem de tempore & loco considerādum. Præterea si Lu
 na

In morbi initio Marti calido sicco adhæserit:
 morbus verò alterius propositorum duorum
 ægrorum à caliditate proficiscatur, tunc sanè
 ingrauescet illius morbus: si verò à frigiditate,
 nō æquè infestabit. Quod si obieceris: statua- Obiectio.
 mus anni partem, ac amborum ægrotantium
 ætatem, calidam, necnon vtriusque morbum à
 caliditate prouenire; cur eorum crisis, eadem
 non contingit? Diceremus id quidem euenire Solutio.
 posse, ob temperamenta corporis varia, siquidē
 interdum alter ægrotantium, natiuo tempera-
 mento calidus: alter verò frigidus est. Sed for- Obiectio.
 tasse rursus insurgeres: Fingamus vtrōsque eo-
 dem tēperamento præditos esse. Respondemus Solutio.
 fieri nō posse, vt duorum hominum tēperamen-
 ta ita conueniant, vt inter se non dissideant. Et
 licet demus quorūdam temperamenta in vni-
 uersa natura conuenire, & eadem existere pos-
 se, tamen naturæ propriæ sunt, & hominum
 ἰδιουγενεῖσι. Quod si propositorū ægrorum tem-
 peramenta, morbi ratione inter se non differre
 fateri cogamur, in vtroq; tamen omnino con-
 uenire, ac veluti in vnum conspirare nequeūt.
 Multa enim ἀδύνητα in dies, ac vni potius quàm
 alteri accidere possunt.

*An cœlestia malam crīsim efficiant, & quo pacto. & qua vi stelle
 tanta distantia, terrena afficiant,*

CAP. XVII.

V Erum opponi posset cœlū crīsim pernī-
 ciosam nō promouere, imò cuiuscūq;
 morbi crīsim die crīsim euenientem,

*

D ii

Obiectio. esse salutarem, quoniam ipso die natura, viribus cœli adiuta, aduersus morbum pugnat, cum prius ipsa, nullius ope interueniente, in morbum ageret. Si igitur natura ipsa nullo externo præsidio fulta morbo ante diem criticum reluctabatur, nec ægro periculum imminebat, nonne magis morbo resistere poterit, cum virtutis cœlestis præsidio septa erit?

Responsio. Respondemus vim cœlestem non semper naturæ opem ferre, aut ad bonum aduenire, sed nonnunquam celerioris prostrationis causam existere, paucis enim auxilio aliunde petito, natura intempestiuè excusatur, ac insurgit, ipsaque ad pugnam accincta, morbi impetu repressa, celerius succumbit. Idcirco plerosque perire cōspicimus, in quibus die crīmo crisis inceptit. Quod autem ante diē criticum nō succumbat æger, id fit, quia morbus in naturā sensim agebat, eamque longa mora pedetentim infestando, tandē *μαρτύριον* defuisset, sed natura ipsa adminiculū aliunde sibi suppetere sentiens, contra morbum insurgit, ac decertat, ideo repētē interit æger.

Dubitatio. Sed dubitares quo pacto fieri possit, ut corporis natura sentiat ac percipiat tēpus adminiculi, cum ipsa intellectu ac sensu careat? Ipsamet natura, inquit Hipp. nō ex intelligētia *ἰσίδους* siue ad suas actiōes, vias & impetus inuenit. Prætereā, cū cœlestia in hæc inferiora, aëre intercedēte, agāt, quī tunc aër immutatur, dū eiusmodi adminiculū, cœlitus demissū, defert? an qualitas

itatis aëris immutatione id fieri dices, cum in-
 terdum frigidus, nonnunquam calidus fit? Re- *Solutio.*
 spōdendū inferiora hæc à superioribus bifariā
 immutari, vel radiorū cœlestium influxu abdi-
 to, vt voluerunt nonnulli, quādo in hæc infe-
 riora per actiones & aspectus suos, vires demit-
 tunt: vel aperto, vbi aëris immutatione, sensibi-
 lis fit influxus, hoc modo Sol aërē calefaciens,
 terrā calefacit: neq; sequi necesse est, naturam
 mente & sensu præditā esse, nā superiorum &
 inferiorū connexio est, per quā auxiliū cœleste
 percipitur, ac tūm morbus in isto motu à na-
 tura oppugnatur. Si quæras, quo pacto tāto in- *Questio.*
 terstitio stellæ terrena afficere possint? quomo-
 do vehatur, ac deferatur emissā virtus, ne in de-
 scensu dilabatur? volūt nōnulli exertos porre-
 ctōsque in terram, & reuerberatu coactos hoc
 præstare radios, quorū ex resultu intēditur, atq;
 invalescit virtus, idq; nō tātū in Solis & Lunę,
 verūmetiam Veneris, Iouis, Martis, Syrii radiis
 conspicuè cerni aiūt. Delationē autē reflexio-
 nēmq; luminis, de cæteris non ita percipi ocu-
 lis, q̃ vel distātia nimia attenuātur, vel ob exi-
 litatē hebescūt radii. Ego verò vt eodē modo
 per aërē eos ferri concedā, vbi in aliquod obs- *radii à stel-*
 taculum impegerunt, resilire ac geminari, mo- *lis vim qua*
 ueor: quoniam singulæ stellæ, suis distinctis *terrena af-*
 que coloribus sese in oculos ingerunt nostros. *ficiunt de-*
 Si descensu longiore comminuti deficerent ac *ferunt.*
 dispergerentur radii ipsi, nec scorsūm singu-

D iii

li ad oculos porrigerentur, ac pertingerent, non distincta cōtueremur corpora, sed in confusum quoddam lumen aspiceremus.

Aduersariorum Galeni obiectiones refelluntur.

CAP. XVIII.

Celestia igitur hunc elementarem orbem afficere, & quo pacto cōstat. Quod si concedatur, vt negari à nullo sanè potest: quo animo, qua fronte, quāve opinione, nōnulli tā audacter, Galeni de crisimis diebus rationes, impugnant, omninóque euertere conantur? Nēgant ad Lunæ motum, in quadratis & oppositis locis dies crisimos referri debere.

Obiectio. Nam si ad Lunæ motum, & influxū, in quadratis, & oppositis locis, referri dies decretorii debēt, ægritudines omnes in nouilunio incipere oporteret, alioquī, nec diei 7. dimidia Luna, quadratūque aspectus, nec diei 14. plena Luna, oppositūque aspectus respondebūt: nisi

Obiectio. initium morbi à nouilunio sumatur. Præterea, cū quēpiam morbus peracutus inuadit, Luna initium Arietis tenente, crisis in principio Cæcri futura esset: atqui tūc secundę septimanę initium adest nempe dies octauus. Igitur crisis octauo die continget, non in fine Geminorum, nempe 7. die, crisim verò in Cancro fieri debere cōstat, quoniam tūc Luna occupat signum inimicum illi, & vtraque qualitate contrarium, quod morbi initio tenebat. Cancer namque signum frigidum & humidum est oppositum

positum Arieti calido & sicco. Verùm nō ad- Solutio.
uertunt hi, omnem positum signorū, gradum,
siue punctum cuiuslibet signi, posse quadrato-
rum aut oppositorum initium existere, pro ra-
tione morbi tū inuadentis. Nam dierum cri-
ticorum computatio à morbi principio deri-
uatur, at verò morbus, in principio primi si-
gni quadrarū circuli vt Arietis, Cancrī, Libræ
& Capricorni, non perpetuò sed rarò admodū
inuadit. Quando igitur in quopiam alio pun-
cto morbus inuadit, tum ab eo quadrati & op-
positi aspectus principium sumendum est, non Obiectio.
à nouilunio. Sed iam intimis ipse sensibus per-
spicere videor, qđ mihi ab his aduersariis Gal.
obiici possit. Nos non minimū hallucinari
contendent, quòd morbi principio attenden-
dū esse velimus, vt cū Luna fuerit, in quadra-
tis, aut oppositis, principio morbi, locis, tū
crises fieri dicantur: siquidem non semper die
7. in quadratis, nec 14. in oppositis initio mor-
bi luna locis inuenietur. Nam si quispiam in
nouilunio morbo corripitur, qui 7. iudice-
tur, alium verò prius Luna silente morbus in-
uaserit, tum si Lunæ, causam criseos acceptam
referre debeamus, huius crisis in finem quartę
illuminationis ipsius Lunæ recidet. Atqui dies
ipse 8. erit ab initio morbi. Igitur in 8. crisis Solutio.
incidit. Respōdemus bifariā in Luna quadras
spectari, vel ratione illuminationis, vel per-
grationis, siue transitus Lunæ per signa: propo

D iiii

litorum autem ægrotantium quartæ, æquè 7. die desinūt, ita tamē, vt eius qui primo ægrotare cœpit quarta, alterius quartā vno die præuertat. Et quamuis apparitionis luminis quarta, morbum non promouerit, ipsa tamen quæ peragrationis est, morbum eius, qui prius laborare cœpit promouit: hæc igitur cūm crīsim in 7. efficere possit, eam in octauum protrahi necesse non est. Itaque in omnibus morbis, quadrā, peragrationis Lunæ esse potest: at in paucis, ipsa quæ apparitionis luminis est. Ideo dicebat Gal. Lunā duplicem mutationē in morbis efficere, vnā cōmunem, quam à lumine habet, alteram propriam, quam à motu proprio per signiferum sortitur. Neque acutorum morborum crīsis perpetuò speranda est, donec Luna signo initii ægritudinis, contrarium, in vtrāque qualitate, signum, teneat. Etenim ad morborum acutorum crīsim, duo cōcurrunt, nimirū humor naturā stimulas, & Lunæ aspectus, ambo pro efficiētiæ aptitudine, crīsim aut inhibere, aut promouere possunt. Exempli gratia, morbi peracuti crīsis, ratione aspectus Lunæ septimo die euenire solet: nonnūquā tamen humor ita naturam irritat, vt crīsim septimò futuram quintus præoccupet. Interdum verò quoniā humoris acū ē continuatū non est, in 9. crīsis protenditur: & quoniā peracuti morbi, vt biliosi imparibus mouentur, accidit, vt crīsis salutaris, non 8. sed 7. eueniat.

Duplex à
luna mu-
tatio fit in
morbis.
lib. 3. cap. 10.
ἀμφ.
Obiect. se-
cundæ so-
lutio.

Dierum crisimorum causa efficiens interna, facultas est corpus gubernās, vel morbi eiúsq; materiæ dispositio: ita tamē vt facultas ipsa, viribus cœlitus demissis commitata, radicalium dierū, & indicum: intercedentiū verò potissimū, morbificę materiæ motus causa sit. Quod sic accipi nolum, quasi nō admitterem, ad dies vulgò dictos radicales, naturam morbi non concurrere. Nam morbi dispositionem requiri, & humoris impetum concurrere, in idem non recidunt: & quemadmodū in aliis rebus naturalibus, vtpote hominis procreatione, Sol velut vniuersale efficiēs, homo vt particulare, dum cōueniunt, certum producunt effectum, si patiēs bene dispositum sit, & omnino patiatur, sin minus; monstrum nonnunquam fit: ita accidit vt quando efficiēs vniuersale, vtpote Sol, & potius, eius vice rex Luna, quæ regēdæ huic inferiori plagæ meritò destinata est, cæterosq; planetas terrarū vicinitate excellēs, facilè huius inferioris mundi humiditates immutat, si in eas affectui recipiēdo idoneas, Luna ipsa dominatum obtineat. Neq; in tali actione necesse est agētem cū materia cōmunicare, aut cōtactum adesse, neque si influxus occultus fiat, aëris immutatio exigitur, nisi optimā aëris cōstitutionem, vim illam cœlestem citius excipere velimus. Nā in constantibus tēporibus, si *ὡραι ὧν τὰς ὡραι* fiunt, con-

Hip. Aph. 8
lib. 3. Aph.

Morbi salu-
tates quo
pacto le-
thales fiāt.

stantes & boni iudicii morbi fiunt: in immoderatis verò incōstantes: & difficilis iudicationis. Et quemadmodū agens vniuersale, vel materia haud bene disposita, vel agente particulari deficiente, effectu suo frustratur: sic etiam crisis, licet à cœlestibus promota, ad bonū vergere possit, accidit tamen, vt ob ægri, aut medici erratū, aut naturæ defectum, talem finem haud nanciscatur, quin morbi, qui natura sua, non tamen sine periculosis symptomatis sanitatem pollicentur, ob errata admissa, lethales fiant. Cū autem facultas corporis, fortis existens, & bene se habens, materiæ dominatur, & à benefica Lunæ constitutione adiuuatur, cōtioneq; absoluta, circa morbi vigore sine irritamento, humore excludit, tum crisis bona sequitur. Corporis nāque partes, facultatis retentricis bene se habentis ope, tum benignos, tum noxios humores, tandiu retinent, donec iis concoctis facultas expultrix, si valida sit, insurgat, & sese proferat, & quod è benigno humore excrementi superest, illud aliò atque aliò amandās, tandem in locum quempiam cōmunē reponat, ac deinde foras expellat. Humor verò prauus, acuti morbi soboles, tandiu retinetur, donec omnibus ritè peractis, sine irritamento, statis tēporibus, eius excretio insignis tandē naturæ ductu, eiúsque ordinato motu, consequatur. At cōtra accidit, quando humor tum benignus, tum nocuus, copia, aut qualitate

tate peccās, ipsi naturæ dominatur, eamque sti-
mulat: nam si benignus, & calore perfusus sit,
& ad superiora viā affectet, vomitu: si ad infe-
riora, alui profluuiio, intēpestiue, nempe non-
dū perfecta coctione, excernitur. Noxius quo-
que copia, & vitio naturæ infestus, crudo ad-
huc morbo existente, ob concitatū morbi im-
petum, benigno etiam comitatus, foras pro-
truditur.

Intercidentium dierum ratio.

C A P. X X.

IN intercidentibus igitur, siue prouocato-
riis iudicatio fit, aut ob humoris *εργασμον*, e-
iusque summum calorem, & tum præuer-
tunt crisimum diem: aut quòd paucus sit hu-
mor, isque, iuxta quorūdam opinionem, mul-
to mitior, quàm qui naturam, in crisimo radi-
cali ad crisim excitare valeat, ideòq; crisis re-
moratur, & in prouocatorios siue intercidentes
dies cadit: aut quia ipsi, crisimis diebus (quod
voluit Gal.) proximi sunt. Huc accidit, quòd
cœli cōstitutio benefica, in his euenire potest,
quorum fauore, natura vegetior reddita, pu-
gnam aduersus humoris noxii molestiam insti-
tuit, eamque adoritur, & tādē dirimit, & his
4. causis prouocatorii crisimorum vicem sub-
eunt. Auicenna intercidentium causam, vel ad
ea, quæ extrinsecus accidunt, vel ad pigrū aut
velocem morbi motum, vel corporis in robo-
re, & imbecillitate dispositionē, refert. Non-
nūquam etiā accidit, vt crisimi, prouocatorii

Interciden-
tium causa

Cur prouo-
catorii di-
es crisimo-
rum vicem
subeūt, cau-
sæ.

2. quarti.

efficiantur. Nam septimus a 9. prouocatorius est. Nec mirum videri debet si inuicem commutentur, vicesque alternas subeant. Nam, quod cuiuspiam natura insitum est, accidentibus labefactari posse, Phisici contendunt. Verum quæreret quispiam, si intercidentes dies crismi esse possint, an indices habebunt? responsum sit, eos quidem, ab humoris impetu, non a cœlestiū influxu, siue Lunæ obtutu, indices, suos dies, eosque intercidentes dictos obtinere: tertius enim nonnunquam quartum indicat, interdū 5. & quintus alias 7. index est: & septimus, vbi crismus a cœlesti aspectu non est, 9. aliquando indicat. 9. verò interdū 11. index est: & 11. nonnunquā iuxta quorundā opinionē 13. index esse potest. Horū autem dierum, in acutis, & peracutis morbis, duntaxat rationem habendam esse videri possit: quandoquidem humor, eos morbos committens, eiusmodi est, vt suo *εργασμῳ*, naturam ad excretionem, cœlestium auxilio non expectato, irritare possit. Et quoniam morbi acutissimi biliosissimi sunt, teste Gal. propter humoris idiotropiam, natura tertio quoque die irritatur. Idcirco dies hi, ternario numerantur, repetito vbique tertio die. sic 1. 2. 3. rursus 3. 4. 5. iterum 5. 6. 7. deinde 7. 8. 9. postea 9. 10. 11. tandem 11. 12. 13. vltra hunc diem intercidentes non produci, quidam contendunt. alii in 11. aut 9. desinere volunt, ob eam, arbitror, causam,

ſam, quod humoris moleſti impetus, ſenſim languſcat, perturbationiſque vehementia, ita temporis progreſſu imminuta ſit, vt non amplius natura irritetur, & ea, quæ ipſam inſeſtant, etiam ante tempus propellere, ac amoliri compellatur. In omnibus primis diebus, valde acutorum morborum criſis, ab inferiori cauſa prouenire poteſt. In ſequentibus, cum morborum acumen remittatur, non item. Verum intercidentes ulterius protendi non negat Hipp. ipſe enim decimioctauum & quadragſimioctauum meminit. Qui autem dies ad 40. uſque intercidant, in ſchemate de iis conſtructo comperies. Sunt autem decem hi 3. 5. 6. 8. 9. 10. 13. 18. 21. 30.

Cur interci-
dentes per
impares, vl-
tra 13. non
videntur
protrahi.

Comparatio dierum & horarum Criſimarum. CAP. XXI.

CRiſimi dies non omnes æqualem decernendi vim nanciſcuntur, ſed alii, aliis, vel ob Lunæ aſpectum, aut materiæ motum in iudicando validiores ſunt: ſic 14. ob cœleſtem aſpectum, ſeptimo validius iudicat, nam 14. die Luna oppoſitum morbi initio locum in 7. quadrangulorum medium tenet: at ſi humoris motus qui in 7. concitior eſſe ſolet ſpectetur, ſeptimus omnium decretorum dierum viribus & dignitate primus cenſebitur: quo enim morbus in eo vehementior, & eius motus velocior eſt, eo ipſe validius decernet. His de cauſis 4. tertio: & 13. decimoquarto valentior eſt. Quod ſi Galenū

opponeres, afferentem. Primos morbi dies criticos, postremis validiores existere, Hincque quartum in decernendo 7. validiorem esse inferres. Respondemus Galeni locum intelligendum esse, dùm crismi dies verè radicales inter se cõferuntur. Quartus autem non eiusmodi est, imò iudex est. Itaq; nihil obstat, quominus 7. omnes alios verè crimosos viribus superet. Item, si indices inter se compares, quartus cùm index sit primus, vndecimum vel 17. in iudicando viribus excellit. Quænam, post primum mensem, dierum ratio seruãda sit, & utrùm Luna dierum 27. sequentium ad 40. vsque, & à 40. ad 120. causa sit, suprâ retulimus. Cæterum, afferunt nonnulli, dies impares ideo esse valentiores, quòd ipsi duas numeri species contineant, nempe parem & imparẽ. Dies verò pares imbecilliores esse, quoniam vnâ duntaxat numeri speciem, vel parem tantũ vel imparẽ cõplectantur: si enim 10. dies feces, semper aut duos pares numeros, aut duos impares: at si 11. diuiseris duas numeri species, puta parem & imparẽ habebis. Hinc sequi putant, vt dierũ impar numerus pari sit validior. Sed hæc delirantium somniis similia videntur. Aliud animaduersione dignũ, dierum horas in primi mensis diebus nõ eadem ratione numerandas esse. Quemadmodũ enim dierum crismorum & indicum alii, aliis potentiores sunt, ita horum, quædam potentiores horæ sunt. In
primi

primi mensis quarto die, nouem primæ horæ obseruandæ sunt: in 1. septenario, horæ primæ 17. attendendæ: in 11. duntaxat primæ tres: in 14. primæ 11. concitatiores: in 17. horæ 21. in 20, horæ 17. grauiiores & meliores esse solent. Quod experimento comprobari poterit, si iudicatio in fine potentiorum horarum vt plurimum contingat: vt si in quarto, horā circiter nonam: in 7. circa 17. in 11. circa 3. horā, & in aliis eadem ratione crisis accidat: ipsa in reliquis debilioribus horis, imperfecta, aut deficiens euenire solet. Et quanuis singulis tūm horis, tūm diebus a morbo per crisim liberari possit æger, non tamen absoluta, & fida crisis censenda est, si bonis conditionibus careat: sed horæ prædictæ valentiores sunt, quoniam in his Luna ad quadrangula aut quadrangulorum media perueniēs, vires suas magis exerit. Animaduertendum etiam est in reliquis mensibus horas non iisdē viribus pollere. Nam in secundo mēse horæ duæ a septenariis demēdæ sunt: in tertio, 4: in quarto, 6. horæ à septenariis detrahendæ erunt: vt septenarius primus mēsis primi cum 17. grauiiores horas sortiatur, secundi mēsis septenarius primus, 15. habebit: septimus 3. mēsis, 13. septimus quarti mēsis, vndecim horas obseruandas, obtinebit. Eius rei causa est, quod non eandem vim obtinent, neque inter indices, primi cum posterioribus, neq; primi critici, cum vltimis, sed valentiores quidem

Causa astronomica

In aliis mē-
sibus que-
nam hora-
rum ratio
habēda sit,

Causa abla-
tionis ho-
rarum ab
aliis mensi-
bus.

DE CAUSIS DIER.

primi existunt, & in longum protracto morbo, imbecilliores redduntur.

Causa finalis dierum crifimorum. CAP. XXII.

SVperest, vt ad causam finalem crifimorū dierum pergamus. Quæ sanè ratione causæ efficiētis motuum criticorū siue ea externa sit, à cœlestibus corporib⁹, siue interna, à materiæ morbificæ imperu, statuenda non videtur: sed potius ratione naturæ corpus guberantis. Ipsa siquidem, cum morborum medica-
 trix sit, per se *ipso* citra intellectū reperit, vt
 Hipp. Aph. 2. sect. 5. li. 6. Epid. tum nictare, tum ea quibus lingua subseruit, & quæuis alia similia. Indocta existit natura, & citra disciplinam quæ oportet efficit. Ipsa, vi quadā insita ordinatē procedit, & animalis sanitatē omnibus suis actionibus tuetur. Definiti ac ordinati sunt eius motus, vbi valida est, & materiæ dominatur, & propria ratione agit. Indefiniti verò ac inordinati, ideòq; incogniti, vbi victa est. Dierū crif. noticia ad curationem cōfert, quoniā ipsis diebus quiescendum est, alijs autem mouendum. Ad prædictionem verò vt cum quarto die signa coctionis apparent, ægrum à morbo euasurum prædicimus, quod docet Hipp. dū ait: Quibus septimo die morbus iudicatur, horū vrina quarto die nebula cōtinet rubeam. aliāque secundū rationem.

Aphori. 71.
lib. 4.

LIBRI SECVNDI FINIS.